


ZADAVATEL UMOŽŇUJE POUŽITÍ I JINÝCH, AVŠAK KVALITATIVNĚ A TECHNICKY STEJNÝCH NEBO OBDOBNÝCH VÝROBKŮ, MATERIÁLŮ A TECHNICKÝCH ŘEŠENÍ, NEŽ KTERÉ JSOU KONKRÉTNĚ UVEDENY V ZADÁVACÍ DOKUMENTACI ZA PŘEDPOKLADU, ŽE TYTO BUDOU MÍT TECHNICKÉ A ESTETICKÉ PARAMETRY VYŠŠÍ NEBO STEJNÉ, POPŘ. OBDOBNĚ SROVNATELNÉ S TECHNICKÝMI SPECIFIKACEMI UVEDENÝCH VÝROBKŮ. PRO ZHOTOVITELE JSOU TYTO SPECIFIKACE ZÁVAZNÉ.

$\pm 0.000 = 269,55 \text{ Bpv}$

ARCHITEKTONICKÝ NÁVRH antre s.r.o.		ČÍSLO ZAKÁZKY 19 P 19	
HIP Ing. Karel Šíp		STUPĚŇ DOKUMENTACE DSP, DPPS	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. Karel Šíp	PROJEKTANT č.dok. Helena Zemanová	PROFESE	
INVESTOR MČ Praha 4, Antala Staška 2059/80b, 140 46, P4		STAVEBNÍ ÚŘAD PRAHA 4	
NÁZEV AKCE SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI OBJEKTŮ ZŠ ZŠ Na Planině 1393/13, Praha 4, k. ú. Krč II. ETAPA		DATUM 12/2019	
		ZMĚNA č.	
		FORMÁT x A4	
ČÁST ZATEPLENÍ - BUDOV: TV2, K2, U6, SMV3, G	SO 04, 06-09	MĚŘÍTKO	
OBSAH SOUPIS PRACÍ, VÝKAZ VÝMĚR	ČÍSLO VÝKRESU F	ČÍSLO TISKU	



Antre s. r. o.

Sídlo :
Štěpanická 274, Praha 9
 Atelier :
Drahobejlova 54, Praha 9
 IČO : 26 49 63 99, DIČ : CZ 26 49 63 99
 tel : 2 66 109 838, fax : 2 66 316 116
 e-mail : antre@antre.cz

projektant

Antre s.r.o.

Snížení energetické náročnosti objektu ZŠ Na Planině - II. ETAPA

ZŠ Na Planině 1393, Praha 4, k.ú. Krč

s o u p i s p r a c í

prosinec 2019

Jiří Sedláček, Helena Zemanová

604 231 730, 775 050 574

Cena stavebních prací a dodávek a zvláště agregovaných položek obsahuje komplexní systémové řešení vč. pomocných prací a materiálů, kotvení, povrchových úprav apod. Specifikace je dána projektovou dokumentací - nedílnou součástí soupisu prací je výkresová i textová část a specifikace projektové dokumentace pro provedení stavby.

Součástí ceny za vedlejší a ostatní náklady (VRN) jsou i činnosti níže nespecifikované, které jsou uvedené ve smlouvě o dílo.

S položkami uvedenými v této specifikaci platí veškeré s nimi spojené práce, které jsou zapotřebí pro provedení kompletní dodávky a to i když nejsou zvlášť uvedeny. Tzn., že veškeré položky patrné z výkazů, výkresů a technických zpráv je třeba v nabídkové ceně zohlednit a ocenit je jako kompletně vykonané práce včetně materiálu, nářadí a strojů nutných k práci, i když tyto nejsou ve výkazech vypsány zvlášť

Pokud jsou v této dokumentaci uvedeny konkrétní typy výrobků, jedná se pouze o příklady sloužící pro specifikaci vlastností - technických a uživatelských standardů. Zhotovitel dokumentace výslovně uvádí, že tyto výrobky lze nahradit jinými výrobky stejných technických vlastností - standardů a shodné, nebo vyšší kvality. Stejným způsobem jsou (mohou být) v dokumentaci uvedeni jako příklad informativně i možní, v úvahu přicházející výrobci, nebo dodavatelé.

Rekapitulace nákladů	Náklad v Kč	Součet	Celkem
Stavební - HSV+PSV			
SO 04 - pavilon TV 2	0		
SO 06 - pavilon K 2	0		
SO 07 - pavilon U 6	0		
SO 08 - pavilon SMV 3	0		
SO 09 - pavilon G	0		
HSV + PSV C E L K E M			0
Speciální profese			
Slaboproudé rozvody (ESL)	0		
Silové napájení (ESL)	0		
Zahradní vodovody	0		
Vzduchotechnika (přirozené větrání)	0		
Záchytný systém střech	0		
Speciální profese c e l k e m			0
ZRN celkem			0
Vedlejší a ostatní náklady	%		
<u>Zařízení staveniště (ZS)</u> - Náklady na zařízení staveniště (kanceláře, šatny, sklady a hygienické zázemí). Udržování a uvedení prostor ZS do původního stavu. Úplata za využívané energie a vodu. Oplocení staveniště i ZS. Osazení krycích plachet na lešení . Oddělení každého SO mobilním oplocením samostatně od provozu areálu ZŠ!	0,00	0	
<u>Provozní vlivy</u> - Ztížení provádění stavebních a montážních prací způsobené provozem ZŠ v průběhu prací. (např. vynucené přestávky v práci během výuky)	0,00	0	
<u>Ztížené výrobní a dopravní podmínky</u> - Čištění znečištěných komunikací, omezení pracovní doby dle podmínek uvedených ve vyjádřeních DOSS a PD (Průvodní zpráva a Souhrnná technická zpráva)	0,00	0	
<u>Inženýrská a kompletační činnost</u> - Kompletace dodávky a její koordinace. Zhotovení HMG prací, výrobní dok., technologických postupů prací, PD skutečného provedení. Součinnost s technickým dozorem stavby a s koordinátorem BOZP. Převzetí a předání staveniště. Zajištění dokladů potřebných pro kolaudační souhlas, zajištění kolaudačního souhlasu. Zaškolení obsluhy. Předání stavby do užívání.	0,00	0	
Ostatní náklady c e l k e m			0
C E L K E M			0
DPH 15%			
DPH 21%		0	
DPH celkem			0
OBJEKT CELKEM			0
Datum: prosinec 2019			

Pol.č.	kód pol.	Práce a dodávky HSV text položky	m.j.	výměra	Kč/m.j.	Kč	t/m.j.	T	sut'/m.j.	Sut'
		pavilon TV 2 - SO 04								
Díl:	001	Zemní práce								
1	C-113106121-0	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	49,00		0,00	0,000	0,000	0,255	12,495
2	C-113107151-0	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těženého tl 100 mm	m2	49,00		0,00	0,000	0,000	0,160	7,840
3	C-132201101-0	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	68,20		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
4	C-132201109-0	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	68,20		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
5	C-174101101-0	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	44,60		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
6	C-181951102-0	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	61,60		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
7	C-162701105-0	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	23,60		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
8	C-171201211-0	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	42,67		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
9	C-182303113-0	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina ve svahu do 1:1 - 300 mm kolem okap. chodníčku/zámk. dlažby	m2	29,37		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 001	Zemní práce				0,00				
Díl:	003	Svislé konstrukce								
10	C-389381001-0	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí - kotvy záchytného systému, vpusti (11+5) ks	m3	1,06		0,00	2,596	2,753	0,000	0,000
S	Celkem za 003	Svislé konstrukce				0,00				
Díl:	004	Vodorovné konstrukce								
11	C-417321414-0	Ztužující pásy a věnce ze žb tř. c 20/25	m3	6,52		0,00	2,453	16,006	0,000	0,000
12	C-417362021-0	Výztuž ztužujících pásů a věnců svařovanými sítěmi kari	t	1,41		0,00	1,053	1,483	0,000	0,000
13	C-417351115-0	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	78,00		0,00	0,005	0,405	0,000	0,000
14	C-417351116-0	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	78,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 004	Vodorovné konstrukce				0,00				
Díl:	005	Komunikace								
15		okapový chodníček								
16	C-637211122-0	Okapový chodník z betonových dlaždic tl 60 mm kladených do písku se zalitím spár mc	m2	61,60		0,00	0,284	17,471	0,000	0,000
17	C-451571111-0	Lože pod dlažby ze šterkopísku vrstva tl do 100 mm	m2	61,60		0,00	0,213	13,091	0,000	0,000
18	C-916232112-8	Obruba ploch pro tělovýchovu z obrubníků do betonového lože výšky 20 mm best-parkan	m	132,96		0,00	0,123	16,377	0,000	0,000
19	C-71519R-1003-0	Provedení izolace proti chemickým vlivům dilatační spára dlažeb elastický tmel	m	120,11		0,00	0,000	0,025	0,000	0,000
S	Celkem za 005	Komunikace				0,00				
Díl:	006	Úpravy povrchů, osazení								
20	R-622000000-101	Vnější omítka silikonová, jednosložková, pastovité konzistence, hydrofobní, paropropustná, vysoce vodoodpudivá, odolná vůči znečištění, tenkovrstvá probarvená zatřená (škrábaná) - tl 2 mm (dva odstíny barev). Systémový, průmyslově vyráběný výrobek použitelný jako konečná povrchová úprava tepelně izolačních systémů, zkoušený a plnící podmínky dle ETAG 004.	m2	805,20		0,00	0,003	2,319	0,000	0,000

21	R-622000000-102	Grafické pojednání fasády dle PD (dva piktogramy zvířete ve dvou velikostech)	kpl	1,00		0,00	0,003	0,003	0,000	0,000
22	R-622000000-103	Tenkovrstvá silikonová hydrofilní zrnitá omítka tl. 2,0 mm - <i>sokl nad terénem</i>	m2	48,90		0,00	0,003	0,170	0,000	0,000
23	R-622000000-104	Nátěr základní penetrační, zamezující prostupu barevných skvrn z podkladu, podklad pro silikonové tenkovrstvé omítky	m2	854,10		0,00	0,000	0,222	0,000	0,000
24	C-622221131-0	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s kolmou orientací tl do 160 mm	m2	686,60		0,00	0,012	7,896	0,000	0,000
25	H-63151533-1	Deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno ~0,040-0,042 tl 160mm	m2	720,93		0,00	0,016	11,535	0,000	0,000
26	C-622222011-0	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 200 mm z minerální vlny tl do 80 mm	m	319,20		0,00	0,002	0,562	0,000	0,000
27	C-622222061-0	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 400 mm z minerální vlny tl do 80 mm	m	134,20		0,00	0,003	0,455	0,000	0,000
28	H-63151508-1	Deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno ~0,040-0,042 tl 50mm	m2	85,58		0,00	0,005	0,428	0,000	0,000
29	R-622142001-101	Příplatek za použití "pancéřové síťoviny" v KZS (jen rozdíl ceny skelné/pancéřované síťoviny)	m2	245,50		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
30	C-622252001-0	Montáž zakládacích soklových lišt kontaktního zateplení	m	120,11		0,00	0,000	0,007	0,000	0,000
31	H-59051638-1	Lišta zakládací pro tepelně izolační desky do roviny 163mm tl 1,0mm	m	132,12		0,00	0,001	0,074	0,000	0,000
32	C-622252002-0	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	1 074,50		0,00	0,000	0,269	0,000	0,000
33	H-59051480-1	Profil rohový al s tkaninou kontaktního zateplení	m	388,08		0,00	0,000	0,012	0,000	0,000
34	H-59051510-1	Profil okenní s nepřiznanou podomítkovou okapnicí pvc 2,0 m	m	147,62		0,00	0,000	0,044	0,000	0,000
35	H-59051512-1	Profil parapetní se sklovláknitou armovací tkaninou pvc 2 m	m	147,62		0,00	0,000	0,030	0,000	0,000
36	H-59051476-1	Profil okenní začišťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9 mm/2,4 m - <i>připojovací</i>	m	498,74		0,00	0,000	0,020	0,000	0,000
37	H-59071055-1	Fólie okenní exteriér vodotěsná paropropustná pp s butylem 100mm	m	646,36		0,00	0,000	0,039	0,000	0,000
38	R-622000000-107	Odrhové zkoušky fasády	ks	1,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
39	C-622131101-0	Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně - <i>po otlučení KO, sokl pod terénem</i>	m2	358,00		0,00	0,007	2,631	0,000	0,000
40	C-622321121-0	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně - <i>po otlučení KO, sokl pod terénem</i>	m2	358,00		0,00	0,023	8,270	0,000	0,000
41	C-624635351-0	Tmelení silikonovým tmelem spáry průřezu do 200mm2 klempířské parapety	m	144,00		0,00	0,000	0,066	0,000	0,000
42	C-629995101-0	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	737,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
43	R-629135102-101	Vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky z tepelněizolační malty s perlitem. Třída pevnosti M 5	m	144,00		0,00	0,021	2,974	0,000	0,000
44	C-629991011-0	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepící páskou	m2	384,34		0,00	0,000	0,046	0,000	0,000
S	Celkem za 006	Úpravy povrchů osazení				0,00				
Díl:	009	Ostatní konstrukce a práce								
45	R-919732211-101	Styčná spára napojení živičného povrchu na okap chodníček za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	25,00		0,00	0,001	0,015	0,000	0,000
46	C-938902123-0	Čištění ploch betonových konstrukcí ocelovými kartáči - <i>sokl pod terénem</i>	m2	120,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
47	C-952901111-0	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m <i>plocha oken</i>	m2	350,00		0,00	0,000	0,014	0,000	0,000
48	C-952902501-0	Čištění střešních nebo nadstřešních konstrukcí plochých střech budov	m2	687,93		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000

49	R-952000000-101	Detektor koncentrace CO2 s akustickým signálem – mobilní zařízení pro měření teplot a aktuálních koncentrací CO2 s programovatelným alarmem který signalizuje překročení zvolené koncentrace CO2, s pamětí umožňující kontrolu denních průběhů hodnot. Součástí dodávky je dodání baterií 4x AA (pro jeden přístroj) i zaučení obsluhy. (včetně baterií a zaučení obsluhy)	ks	2,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 009	Ostatní konstrukce a práce				0,00					
Díl: 094		Lešení									
50	C-941111121-0	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podl. zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	1 106,15		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
51	C-941111221-0	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a zkd den použití 60 dní	m2	66 368,76		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
52	C-941111821-0	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	1 106,15		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
53	C-944411111-0	Montáž záchytné sítě třídy a	m2	1 106,15		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
54	C-944411211-0	Příplatek k záchytné síti třídy a za první a zkd den použití	m2	66 368,76		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
55	C-944411811-0	Demontáž záchytné sítě typu a	m2	1 106,15		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 094	Lešení				0,00					
Díl: 096		Bourání									
56	C-962032254-0	Bourání zdva z tvárníc cementových na jakoukoli maltu přes 1 m3 - atiky	m3	29,70		0,00	0,000	0,000	2,000	59,400	
57	C-966079851-0	Prerušení různých ocelových profilů průřezu do 100 mm2	kus	20,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
58	C-978059641-0	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m2	m2	237,80		0,00	0,000	0,000	0,000	0,089	21,164
59	C-766411821-0	Demontáž truhlářského obložení stěn z palubek	m2	77,40		0,00	0,000	0,000	0,000	0,011	0,850
60	R-966072826-101	Rozebrání krytiny z velkoformátových tabulí z trapézového plechu vč. nosné konstrukce	m2	624,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,012	7,488
61	C-997013113-0	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	126,41		0,00					
62	C-997013219-0	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybour hmot za zvětšenou dopravu suti zkd 10 m	t	126,41		0,00					
63	C-997002611-0	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	126,41		0,00					
64	C-997013501-0	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	126,41		0,00					
65	C-997013509-0	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku zkd 1 km přes 1 km	t	2 401,73		0,00					
66	C-997013801-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	12,50		0,00					
67	C-997013803-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 170 102	t	59,40		0,00					
68	C-997013811-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 170 201	t	8,22		0,00			sut'		
69	C-997013814-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 170 604	t	9,36		0,00			hsv	109,237	
70	C-997013831-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	29,44		0,00			psv	17,170	
71	C-997211111-0	Svislá doprava suti na v 3,5 m	t	126,41		0,00			celkem	126,407	

S	Celkem za 096	Bourání				0,00				
Díl:	099	Přesun hmot								
72	C-998011002-0	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	105,71		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 099	Přesun hmot				0,00				
		Práce a dodávky PSV								
Díl:	712	STŘECHA								
73	R-712000000-101	Demontáž vpustí střešních dn 125	kus	5,00		0,00	0,000	0,000	0,020	0,101
74	R-712000000-102	Dorovnání povrchu horkým asfaltem (cca 10%)	m2	82,90		0,00				
75	R-712000000-103	Provedení nátěru ALP	m2	829,00		0,00				
76	R-712000000-104	Montáž NAIP	m2	829,00		0,00				
77	R-712000000-105	NAIP	m2	953,35		0,00				
78	R-712000000-106	ALP	kg	248,70		0,00				
79	R-712000000-107	SA 12	kg	165,80		0,00				
80	R-712000000-108	Provedení povlakové krytiny střech plochých vytažení na svislou s dil. lištou do v 20cm	bm	143,00		0,00				
81	R-712000000-109	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. pásy svařením PVC	m2	829,00		0,00				
82	R-712000000-110	Provedení povlakové krytiny střech do 30° ochranné textilní vrstvy	m2	696,00		0,00				
83	R-712000000-111	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. z ochranné textilie na svislou - vak kotv.	m2	133,00		0,00				
84	R-712000000-112	Montáž a kotvení okrajových plechů	bm	130,00		0,00				
85	R-712000000-113	Montáž a kotvení profilu s těsněním - vakuové kotvení (těsnění a těsnicí profily)	bm	130,00		0,00				
86	R-712000000-114	Opracování rohů	ks	12,00		0,00				
87	R-712000000-115	Opracování prostupů zajištění proti pádu	ks	11,00		0,00				
88	R-712000000-116	Montáž ventilů	ks	14,00		0,00				
89	R-712000000-117	Opracování vpustí	ks	5,00		0,00				
90	R-712000000-118	Úprava kolem nových vpustí, úprava otvoru v žb stropu, dopojení	ks	5,00		0,00				
91	R-712000000-119	Dopojení vpustí na litinový svod - PVC trubka dl. cca 1 m	ks	5,00		0,00				

92													
93		Specifikace											
94	R-712000000-120	Hydroizolační střešní fólie (světle šedá) tl. 1,6 mm na bázi měkčeného PVC s nosnou vrstvou tvořenou polyesterovou mříží (vysokou pevnost v tahu i dotruhu). Fólie určená pro použití bez krytí dalšími stabilizačními vrstvami, umožňující vakuové kotvení k podkladu. Fólie musí obsahovat stabilizátory pro odolání nízkým a vysokým teplotám, UV záření a také příměsi zabraňující hoření, jejichž obsah činí fólii samozhášivou. Povrchovou vrstvu tvoří protismyková úprava. Spoje pásů se provádějí horkým vzduchem.	m2	1 011,38			0,00						
95	R-712000000-121	mPVC 1,5 mm - detaily v systému použité střešní fólie	m2	3,00			0,00						
96	R-712000000-122	Separační vrstva sklovláknité, netkané textilie zpevněné vpichováním - 300gr/m2, zajišťující klasifikaci střešního pláště BROOF (t3)	m2	953,35			0,00						
97	R-712000000-123	Ukončovací a kotvicí L profil vnitřní r.š. 100 mm F91 z poplastovaného, žárově pozinkovaného plechu, povrchově chráněného vrstvou měkčeného PVC	bm	130,00			0,00						
98	R-712000000-124	Ukončovací a kotvicí L profil vnější r.š. 100 mm F91 z poplastovaného, žárově pozinkovaného plechu, povrchově chráněného vrstvou měkčeného PVC	bm	130,00			0,00						
99	R-712000000-125	Kotvicí profil	bm	130,00			0,00						
100	R-712000000-126	Těsnění	bm	130,00			0,00						
101	R-712000000-127	Vakuový ventil	ks	14,00			0,00						
102	R-712000000-128	Tvarovka - podtlakový ventil	ks	14,00			0,00						
103	R-712000000-129	Tvarovka - prostup průchodka	ks	5,00			0,00						
104	R-712000000-130	Nástavec střešní vpusti pro tepelnou izolaci s integrovanou PVC manžetou	ks	5,00			0,00						
105	R-712000000-131	Elektricky vyhřívaná střešní vpust' tepelně izolovaná, dvoustěnná konstrukce z polyamidu PA6, s integrovanou manžetou hydroizolačního pásu, fólie nebo parotěsné zábrany, s ochranným košem, těsnění, podložek, těsnících pásů apod, pro přímé napojení	ks	5,00			0,00						
106	R-712000000-132	Tvarovka roh	ks	12,00			0,00						
107	R-712000000-133	Tmel	ks	2,00			0,00						
108	R-712000000-134	Spojovací materiál - mech kotvení okrajů, plochy	bm	130,00			0,00						
109													
110		izolace tepelné											
111	C-713141151-0	Montáž izolace tepelné střešních plochých kladené volně 1 vrstva pásů, dílců, desek - tl. 300 mm	m2	633,00			0,00						

112	C-713141151-0	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek - tuhá těžká deska z kamenné vlny s integrovanou dvouvrstvou charakteristikou pojenou organickou pryskyřicí a v celém objemu hydrofobizovanou. Horní, velmi tuhá, vrstva desky zabezpečující vysokou odolnost proti mechanickému namáhání - <i>vakuové ventily, xps vpusti</i>	m2	14,80		0,00				
113	C-713141311-0	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně, spádová vrstva	m2	633,00		0,00				
114	C-713131141-0	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně pásů, dílců, desek - <i>EPS atika, vpusti, kotvy</i>	m2	31,63		0,00				
115	C-713131151-0	Montáž izolace tepelné stěn a základů volně vloženými pásy, deskami 1 vrstva - <i>atika XPS</i>	m2	37,20		0,00				
116										
117		Specifikace								
118	H-28376404-1	Deska z polystyrénu xps, hrana rovná a strukturovaný povrch $\sim 0,033$ m3 tl. 300 mm	m3	212,69		0,00				
119	H-28376140-1	Klín izolační z pěnového polystyrenu eps 70 spádový - tl. 20 mm	m3	13,29		0,00				
120	R-28300000-101	Tuhá těžká deska z kamenné vlny s integrovanou dvouvrstvou charakteristikou pojenou organickou pryskyřicí a v celém objemu hydrofobizovanou. Horní, velmi tuhá, vrstva desky zabezpečující vysokou odolnost proti mechanickému namáhání - vakuové ventily	m3	4,70		0,00				
121	H-28375816-1	Deska eps pro aplikace bez zatížení tl 50mm - <i>atika, vpusti, kotvy</i>	m2	33,21		0,00				
122	H-28376385-1	Deska z polystyrénu xps, hrana rovná, polo či pero drážka a hladký povrch m3 - <i>atika tl. 200 mm, vpusti tl. 240 mm</i>	m3	7,85		0,00				
123	R-713000000-111	Spojovací materiál	m2	1 266,00		0,00				
124										
125		konstrukce tesařské								
126	R-762000000-101	Montáž osb desek - atiky vč kce	bm	130,00		0,00				
127	R-762000000-102	Montáž kotev	ks	464,00		0,00				
128										
129		Specifikace konstrukce tesařské								
130	R-762000000-103	Osb 3 25mm	m2	28,60		0,00				
131	R-762000000-104	Osb 3 18mm	m2	106,25		0,00				
132	R-762000000-105	Fošna tl.60mm impreg.	m3	0,09		0,00				
133	R-762000000-106	Chem kotva	ks	464,00		0,00				
134	R-762000000-107	Úhelník kotva	ks	464,00		0,00				
135	R-762000000-108	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy	kpl	1,00		0,00				
136										
137		konstrukce klempířské								

138	C-764214607-87	Oplechování horních ploch a atik bez rohů žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrnné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvý organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - mechanicky kotvené rš 670 mm 01/K +5%	m	136,50		0,00	0,006	0,797	0,000	0,000
139	C-764215646-0	Příplatek za zvýšenou pracnost při oplechování rohů nadezdívek(atik)z pz s povrch úprav rš přes 400mm	kus	12,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
140	R-764000000-102	Podkladní plech PZ rš 150mm	bm	273,00		0,00				
141	R-764000000-103	Demontáž stávajících atik	bm	136,50		0,00				
142	C-998712202-0	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 712	STŘECHA				0,00				
Díl: 713		Izolace tepelné								
143	C-713140851-0	Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní lepené z vláknitých materiálů tl do 100 mm	m2	624,00		0,00	0,000	0,000	0,015	9,360
144	C-713131141-0	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	164,80		0,00	0,006	0,989	0,000	0,000
145	R-28300000-101	Deska z polystyrénu Perimetr tl 120mm	m2	173,04		0,00	0,004	0,692	0,000	0,000
146	C-998713202-0	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 713	Izolace tepelné				0,00				
Díl: 750		Hromosvodní ochrana, vyhřívání vpustí								
147		nosný materiál vč. 5% prořezu								
148		ROZVADĚČ R16								
149	R-750000000-101	MO JISTIČ PL6-16/B/1 6KA 286521	ks	1,00		0,00				
150	R-750000000-102	MO JISTIČ PL6-6/C/1 6KA 286528	ks	1,00		0,00				
151	R-750000000-103	MO CHRÁNIČ KOMBI PFL7-25/1N/B/003 10KA 263546	ks	1,00		0,00				
152	R-750000000-104	Saltek SLP-275 V/2, 80kA, 1F	ks	1,00		0,00				
153	R-750000000-105	LISTA PROPOJ. Z-GV-10/1P-1TE	m	0,10		0,00				
154	R-750000000-106	KRYT KONCOVY Z-AK-10/2+3P	ks	2,00		0,00				
155	R-750000000-107	SVORKOVNICE KL-7	ks	1,00		0,00				
156	R-750000000-108	NOSIC SVORKOVNICE KT-3, horizontalni	ks	1,00		0,00				
157	R-750000000-109	Řadová svorka šroubová M2,5/5	ks	6,00		0,00				
158	R-750000000-110	H07 V-U 2,5 ČR-černý /CY/	m	8,00		0,00				
159		součet				0,00				
160										
161		NOSNÝ MATERIÁL ELEKTRO								
162	R-750000000-111	Kabel CYKY-J 3c x 1,5	m	105,00		0,00				
163	R-750000000-112	Kabel CYKY-J 3c x 2,5	m	30,00		0,00				
164	R-750000000-113	Kabel CYKY-J 5c x 1,5	m	32,00		0,00				
165	R-750000000-114	Ohebná elektroinstalační trubka PVC - chránička se střední odolností	m	135,00		0,00				
166	R-750000000-115	SPOJKA SM 25 šedá	ks	10,00		0,00				
167	R-750000000-116	KRABICE 8130, IP54 rozm. 108/108/40, bez svorek s víč.	ks	5,00		0,00				
168	R-750000000-117	Krabičky do zateplení s tubusem a s otvíravým víkem (zásuvka)	ks	1,00		0,00				
169	R-750000000-118	Krabičková svorka bezšroubová 3x0,75-2,5 (204)	ks	5,00		0,00				

170	R-750000000-119	Krabicová svorka bezšroubová 5x0,75-2,5 (205)	ks	2,00		0,00				
171	R-750000000-120	zásuvka jednonásobná 230V s víčkem, IP44-na panel	ks	1,00		0,00				
172	R-750000000-121	Termostat k elektricky vyhříváné střešní vpusti	ks	1,00		0,00				
173		součet				0,00				
174	R-750000000-122	podružný materiál	%	5,00		0,00				
175		NOSNÝ MATERIÁL CELKEM				0,00				
176										
177		NOSNÝ MATERIÁL - HROMOSVODNÍ OCHRANA								
178	R-750000000-123	PV 17 - vrut 8/ 250 + (pásek 100 mm)	ks	64,00		0,00				
179	R-750000000-124	PV 21 c/100 beton/ plast/ šroub M8	ks	160,00		0,00				
180	R-750000000-125	SS s příložkou	ks	88,00		0,00				
181	R-750000000-126	SO malá	ks	8,00		0,00				
182	R-750000000-127	SP 1	ks	3,00		0,00				
183	R-750000000-128	SK s příložkou	ks	26,00		0,00				
184	R-750000000-129	SZ Uni 2xM10	ks	13,00		0,00				
185	R-750000000-130	SR 03 S / 2 x M8, litina	ks	8,00		0,00				
186	R-750000000-131	SJ 01 - 18mm	ks	1,00		0,00				
187	R-750000000-132	OT 1,7 m	ks	13,00		0,00				
188	R-750000000-133	DOT vrut 8/240	ks	26,00		0,00				
189	R-750000000-134	Podstavec beton/ M 16 - 20 kg + PVC podl.	ks	1,00		0,00				
190	R-750000000-135	Petrolátová páska (pasivní ochrana vývodů uzemnění)	ks	3,00		0,00				
191	R-750000000-136	Označovací štítky PVC/ čísla	ks	20,00		0,00				
192	R-750000000-137	Označovací štítky PVC/ grafické symboly	ks	4,00		0,00				
193	R-750000000-138	Drát 10 FeZn/ balení po 50 kg	kg	112,00		0,00				
194	R-750000000-139	JP 20/ M16 pr. 16, AlMgSi	ks	1,00		0,00				
195	R-750000000-140	Drát 8 AlMgSi - polotvrdý/ balení 20 kg	kg	36,50		0,00				
196	R-750000000-141	GUMOASFALT - izolace spojů v zemi	kg	3,00		0,00				
197		součet				0,00				
198	R-750000000-142	Podružný materiál	%	5,00		0,00				
199		Nosný materiál - hromosvod celkem				0,00				
200		NOSNÝ MATERIÁL CELKEM :				0,00				
201										
202		ELEKTROMONTÁŽNÍ A ZEMNÍ PRÁCE								
203		ÚPRAVA A MONTÁŽ ROZVADĚČE R16								
204	R-750000000-143	řadová svorka pro vodiče do 2,5mm ²	ks	6,00		0,00				
205	R-750000000-144	mont. ochranné svorkovnice	ks	1,00		0,00				
206	R-750000000-145	mont. řadové svorkovnice do 60A	ks	1,00		0,00				
207	R-750000000-146	zhot. výřezu v krycím panelu pro 4 moduly	ks	1,00		0,00				
208	R-750000000-147	výstražná tabulka	ks	1,00		0,00				
209	R-750000000-148	mont. vod. v rozvaděči 0,35-6mm	m	8,00		0,00				
210	R-750000000-149	ukonč. vodičů v rozv. do 2,5mm	ks	12,00		0,00				
211	R-750000000-150	montáž bleskojistky se zapojením	ks	1,00		0,00				
212	R-750000000-151	jistič jednopólový do 25A	ks	2,00		0,00				
213	R-750000000-152	jistič dvoupólový do 25A (chránič)	ks	1,00		0,00				
214	R-750000000-153	neobsažené v ceniku, zkoušky-revize	hod	4,00		0,00				

215		Součet				0,00				
216	R-750000000-155	Mimostaveništní doprava	%	3,20		0,00				
217	R-750000000-156	Přesun hmot	%	1,00		0,00				
218		Úprava a doplnění rozvaděče celkem				0,00				
219										
220		ELEKTROMONTAŽNÍ PRACE - SILNOPROUD								
221	R-750000000-157	mont. rozvodnice do 20 kg	ks	1,00		0,00				
222	R-750000000-158	skříněk hmot. do 10kg	ks	1,00		0,00				
223	R-750000000-159	skřínky prechodové s vikem-zásuvkové	ks	1,00		0,00				
224	R-750000000-160	tr.plast.ohebná 23mm p.omit.	m	135,00		0,00				
225	R-750000000-161	krabicetěsná (acidur) do 4mm ²	ks	5,00		0,00				
226	R-750000000-162	CYKY 2x1.5 az 6,3x1.5 az 6,								
227	R-750000000-163	4x1.5 az 4,5x1.5 az 2.5mm ² p.	m	167,00		0,00				
228	R-750000000-164	rozv.,namer.kabelu od5-10m	ks	2,00		0,00				
229	R-750000000-165	rozv.,namer.kabelu od15-20m	ks	2,00		0,00				
230	R-750000000-166	ukon.kabel.smr.zakl.3x1.5-4	ks	12,00		0,00				
231	R-750000000-167	ukon.kabel.smr.zakl.5x1.5-4	ks	2,00		0,00				
232	R-750000000-168	zasuv.pro venk.prostr.2P+PE	ks	1,00		0,00				
233	R-750000000-169	vystrazne tab.pro el. zar.	ks	1,00		0,00				
234	R-750000000-170	prohlídka a vyhot.rev. zpravy								
235	R-750000000-171	do 100 tis. Kc (elektro + hromosvod)	ks	2,00		0,00				
236	R-750000000-172	mereni uzemn.-site do 100m	ks	1,00		0,00				
237	R-750000000-173	izol.stav kabelu do 4x25	ks	3,00		0,00				
238	R-750000000-174	mer. imped.smycky jednof.okr.	ks	4,00		0,00				
239		Součet montáží				0,00				
240										
241		MONTÁŽ HROMOSVODNÍ OCHRANY								
242	R-750000000-175	drat do 10mm v zemi v mest.z.	m	180,00		0,00				
243	R-750000000-176	pospojení ochranné trubky	ks	13,00		0,00				
244	R-750000000-177	mont.vodicu do 10mm vc.PV	m	270,00		0,00				
245	R-750000000-178	mont. svorek do 2 šroubu	ks	108,00		0,00				
246	R-750000000-179	mont. svorek nad 2 šrouby	ks	39,00		0,00				
247	R-750000000-180	ochranný uhelník do zdiva (trubka)	ks	13,00		0,00				
248	R-750000000-181	tvárování prvku	ks	8,00		0,00				
249	R-750000000-182	jímec do stojanu	ks	1,00		0,00				
250		DEMONTÁŽE								
251	R-750000000-183	demontáž vodiče vč. podpěr	m	270,00		0,00				
252	R-750000000-184	demontáž svorek do 2ks šroubů	ks	80,00		0,00				
253	R-750000000-185	demontáž svorek nad 2ks šroubů	ks	30,00		0,00				
254	R-750000000-186	demontáž ochranných uhelníků	ks	10,00		0,00				
255		Montáž a demontáž hromosvodů celkem				0,00				
256										
257		ZEMNÍ PRÁCE A STAVEBNÍ PŘÍPOMOCE								
258	R-750000000-187	výkop rýhy 35/50 tř. 3	m	12,00		0,00				
259	R-750000000-188	zához rýhy 35/50 tř. 3	m	12,00		0,00				

260	R-750000000-189	výkop jámy (sondy) pro odkrytí inž. sítí TR.3	m3	0,50		0,00				
261	R-750000000-190	zásyp jam v zástavbě	m3	0,50		0,00				
262	R-750000000-191	vyb. otvorů z betonu pl.0,0225, tl.30cm	ks	6,00		0,00				
263		Součet zemních prací a přípomocí				0,00				
264										
265		Montážní práce celkem				0,00				
266										
267		HZS, ostatní práce								
268	R-750000000-194	Vytýčení inž. sítí před provedením výkopů	hod	5,00		0,00				
269	R-750000000-195	Odvoz demontovaného materiálu do sběrný				0,00				
270	R-750000000-196	Stavební přípomoc pro provedení stavby (z montáží)	%	7,00		0,00				
271	R-750000000-197	Přivaření svorek na ocelovou konstrukci hřiště	ks	3,00		0,00				
272	R-750000000-198	Zakreslení skutečného stavu hromosvodní ochrany, okótování uzemnění				0,00				
273		Celkem				0,00				
274										
275	R-750000000-199	Revize hromosvodu, elektro				0,00				
S	Celkem za 750	Hromosvodní ochrana, vyhřívání vpustí				0,00				
Díl: 762		Tesařské konstrukce								
276	C-762335822-0	Demontáž krokví průřezové plochy do 224 cm2 na ocelový podklad	m	614,40		0,00	0,000	0,000	0,012	7,373
277	C-998762202-0	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 762	Tesařské konstrukce				0,00				
Díl: 764		Konstrukce klempířské								
278	C-764002851-0	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	141,36		0,00	0,000	0,000	0,002	0,236
279	C-764004861-0	Demontáž svodu do suti	m	25,50		0,00	0,000	0,000	0,004	0,100
280	C-764216605-87	Oplechování rovných parapetů žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvý organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - mechanicky kotvené rš 400 mm 04, 05/K +5%	m	151,20		0,00	0,004	0,532	0,000	0,000
281	C-998764202-0	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	0,00		0,00				
S	Celkem za 764	Konstrukce klempířské				0,00				
Díl: 767		Konstrukce zámečnické								
282	R-767000000-101	Ocelová stěnová žaluzie kruhová prům 100 mm se sítí vč. rámečku a prodloužení přívodu - dodávka+montáž+osazení + práškový komaxit 1/Z	ks	2,00		0,00	0,001	0,002	0,000	0,000
283	R-767000000-102	Ocelová konstrukce žebříku vč. ochranného koše - dodávka+montáž+osazení+kotvení, žárově pozinkováno 2/K 1 ks	kg	144,10		0,00	0,001	0,144	0,000	0,000
284	C-998767202-0	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	0,00		0,00				
S	Celkem za 767	Konstrukce zámečnické				0,00				
		pavilon TV 2 - SO 04 celkem				0,00				

Pol.č.	kód pol.	Práce a dodávky HSV text položky	m.j.	výměra	Kč/m.j.	Kč	t/m.j.	T	sut'/m.j.	Sut'
		pavilon K 2 - SO 06								
Díl:	001	Zemní práce								
1	C-113106121-0	Rozebrání dlažeb z beton dlaždic komunikací pro pěší ručně do suti - <i>okap. chod</i>	m2	35,30		0,00	0,000	0,000	0,255	9,002
2	C-113106023-0	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby ručně - <i>pro zpětné použití</i>	m2	15,85		0,00	0,260	4,121	0,000	0,000
3	C-113107151-0	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těžného tl 100 mm	m2	51,15		0,00	0,000	0,000	0,160	8,184
4	C-113202111-0	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	13,50		0,00	0,000	0,000	0,205	2,768
5	C-122207111-0	Odkopávky nezapažené pro pozemkové úpravy zeminy tř 3	m3	1,80		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
6	C-122207119-0	Příplatek k odkopávkám nezapaženým pro pozemkové úpravy za lepivost zeminy tř 3	m3	1,80		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
7	C-132201101-0	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	40,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
8	C-132201109-0	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	40,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
9	C-174101101-0	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	25,50		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
10	C-181951102-0	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	57,50		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
11	C-162701105-0	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	16,30		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
12	C-171201211-0	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	29,47		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
13	C-182303113-0	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina ve svahu do 1:1 - 300 mm kolem okap. chodníčku/zámk. dlažby	m2	21,16		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
14	R-184818234-101	Ochrana stromů/keřů bedněním výšky do 2 m	kus	2,00		0,00	0,038	0,077	0,000	0,000
S	Celkem za 001	Zemní práce				0,00				
Díl:	003	Svislé konstrukce								
15	C-311272221-0	Zdivo z pórobeton tvárníc na pd do p2 do 450 kg/m3 na tenkovrstvou maltu tl 300 mm	m2	3,33		0,00	0,172	0,574	0,000	0,000
16	C-317944323-0	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,13		0,00	1,090	0,142	0,000	0,000
17	C-339921133-0	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 1 do 1,5 m	m	8,80		0,00	0,298	2,619	0,000	0,000
18	H-59228285-1	Palisáda betonová 17,5/20/120 přírodní - dvouvrstvý vibrolisovaný betonový výrobek	kus	44,00		0,00	0,084	3,696	0,000	0,000
19	C-346244371-0	Zazdívka o tl 140 mm rýh, nik nebo kapes z cihel pálených	m2	0,19		0,00	0,254	0,048	0,000	0,000
20	C-389381001-0	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí - <i>kotvy záchytného systému, vpusti</i>	m3	0,66		0,00	2,596	1,721	0,000	0,000
S	Celkem za 003	Svislé konstrukce				0,00				
Díl:	005	Komunikace								
21		okapový chodníček								
22	C-637211122-0	Okapový chodník z beton dlaždic tl 60 mm kladených do písku se zalitím spár mc	m2	35,30		0,00	0,284	10,012	0,000	0,000
23	C-451571111-0	Lože pod dlažby ze štěrkopísku vrstva tl do 100 mm	m2	35,30		0,00	0,213	7,502	0,000	0,000
24	C-916232112-8	Obruba ploch pro tělovýchovu z obrubníků do betonového lože výšky 20 mm best-parkan	m	70,60		0,00	0,123	8,696	0,000	0,000
25	R-715000000-101	Provedení izolace proti chemickým vlivům dilatační spára dlažeb elastický tmel	m	70,60		0,00	0,000	0,015	0,000	0,000
26										
27		překládaná zámková dlažba tl. 60 mm								
28	C-596211110-0	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny a pl do 50 m2 vč.kladelcí vrstvy fr 4/8 tl. 30 mm - stávající dlažba	m2	7,50		0,00	0,084	0,632	0,000	0,000

29	C-451561112-0	Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného vrstva tl nad 100 do 150 mm	m2	7,50		0,00	0,300	2,250	0,000	0,000
30	C-451571221-0	Podklad pod dlažbu ze štěrkopísku tl do 100 mm	m2	7,50		0,00	0,200	1,503	0,000	0,000
31	C-916331112-0	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou - stávající obrubník	m	9,00		0,00	0,101	0,909	0,000	0,000
32										
33		zámková dlažba tl. 80 mm - rampa								
34	C-596211212-0	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skup a pl do 300 m2 - vč. kladecí vrstvy tl. 30 mm	m2	6,40		0,00	0,086	0,548	0,000	0,000
35	H-59245213-1	Dlažba zámková profilová základní 196x161x80mm přírodní +8%	m2	6,91		0,00	0,176	1,217	0,000	0,000
36	C-451561111-0	Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného vrstva tl do 100 mm	m2	6,40		0,00	0,203	1,297	0,000	0,000
37	C-451571414-0	Podklad pod dlažbu z kameniva tl přes 200 do 250 mm	m2	6,40		0,00	0,501	3,206	0,000	0,000
38	C-451571221-0	Podklad pod dlažbu ze štěrkopísku tl do 100 mm	m2	6,40		0,00	0,200	1,283	0,000	0,000
S	Celkem za 005	Komunikace				0,00				
Díl:	006	Úpravy povrchů, osazení								
39	C-612311131-0	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm - <i>ostění</i>	m2	13,50		0,00	0,003	0,041	0,000	0,000
40	C-612315222-0	Vápenná štuková omítka malých ploch do 0,25 m2 na stěnách	kus	2,00		0,00	0,010	0,020	0,000	0,000
41	C-612315223-0	Vápenná štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách	kus	1,00		0,00	0,041	0,041	0,000	0,000
42	C-612315225-0	Vápenná štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách	kus	1,00		0,00	0,154	0,154	0,000	0,000
43	C-612325302-0	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	13,50		0,00	0,034	0,453	0,000	0,000
44	C-619995001-0	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	251,00		0,00	0,002	0,377	0,000	0,000
45	C-632451022-0	Vyrovnávací potěr tl do 30 mm z mc 15 provedený v pásu - vnitřní parapety	m2	17,75		0,00	0,074	1,318	0,000	0,000
46	C-622321121-0	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášena ručně - <i>sokl 2x + zazdívká</i>	m2	2,50		0,00	0,023	0,058	0,000	0,000
47	R-622000000-101	Vnější omítka silikonová, jednosložková, pastovité konzistence, hydrofobní, paropropustná, vysoce vodoodpudivá, odolná vůči znečištění, tenkovrstvá probarvená zatřená (škrábaná) - tl 2 mm (dva odstíny barev). Systémový, průmyslově vyráběný výrobek použitelný jako konečná povrchová úprava tepelně izolačních systémů, zkoušený a plnící podmínky dle ETAG 004.	m2	172,60		0,00	0,003	0,497	0,000	0,000
48	R-622000000-103	Tenkovrstvá silikonová hydrofilní zrnitá omítka tl. 2,0 mm - <i>sokl nad terénem</i>	m2	25,60		0,00	0,003	0,089	0,000	0,000
49	R-622000000-104	Nátěr základní penetrační, zamezující prostupu barevných skvrn z podkladu, podklad pro silikonové tenkovrstvé omítky	m2	198,20		0,00	0,000	0,052	0,000	0,000
50	C-622221111-0	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s kolmou orientací tl do 80 mm	m2	31,20		0,00	0,011	0,355	0,000	0,000
51	H-63151519-1	Deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno ~0,036-0,037 tl 50mm	m2	15,44		0,00	0,008	0,116	0,000	0,000
52	H-63151526-1	Deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno ~0,036-0,037 tl 80mm	m2	17,33		0,00	0,012	0,208	0,000	0,000
53	C-622221121-0	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s kolmou orientací tl do 120 mm	m2	5,90		0,00	0,011	0,067	0,000	0,000
54	H-63151529-1	Deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno ~0,036-0,037 tl 120mm	m2	6,20		0,00	0,015	0,093	0,000	0,000

55	C-622221131-0	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s kolmou orientací tl do 160 mm	m2	125,20		0,00	0,012	1,440	0,000	0,000
56	H-63151533-1	Deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno $\sim=0,040-0,042$ tl 160mm	m2	131,46		0,00	0,016	2,103	0,000	0,000
57	R-622142001-101	Příplatek za použití "pancéřové síťoviny" v KZS (jen rozdíl ceny skelné/pancéřované síťoviny)	m2	100,60		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
58	C-622252001-0	Montáž základacích soklových lišt kontaktního zateplení	m	75,90		0,00	0,000	0,005	0,000	0,000
59	H-59051638-1	Lišta základací pro tepelně izolační desky do roviny 163mm tl 1,0mm	m	83,49		0,00	0,001	0,047	0,000	0,000
60	C-622252002-0	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	770,10		0,00	0,000	0,193	0,000	0,000
61	H-59051518-1	Páska začistiřovací okenní pvc profil 9 mm dl 1,4m	m	260,48		0,00	0,000	0,078	0,000	0,000
62	H-59051480-1	Profil rohový al s tkaninou kontaktního zateplení	m	201,63		0,00	0,000	0,006	0,000	0,000
63	H-59051510-1	Profil okenní s nepřiznanou podomítkovou okapnicí pvc 2,0 m	m	62,37		0,00	0,000	0,019	0,000	0,000
64	H-59051512-1	Profil parapetní se sklovláknitou armovací tkaninou pvc 2 m	m	62,37		0,00	0,000	0,012	0,000	0,000
65	H-59051518-1	Páska začistiřovací okenní pvc profil 9 mm dl 1,4m	m	260,48		0,00	0,000	0,078	0,000	0,000
66	H-59051476-1	Profil okenní začistiřovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9 mm/2,4 m - <i>připojovací</i>	m	275,66		0,00	0,000	0,011	0,000	0,000
67	H-59071055-1	Fólie okenní exteriér vodotěsná paropropustná pp s butylem 100mm	m	345,84		0,00	0,000	0,021	0,000	0,000
68	H-59071049-1	Fólie okenní interiéru vodotěsná paropropustná pp s butylem 100mm	m	345,84		0,00	0,000	0,017	0,000	0,000
69	C-615142012-0	Potažení vnitřních nosníků rabičovým pletivem	m2	4,03		0,00	0,001	0,003	0,000	0,000
70	R-62200000-107	Odtrhové zkoušky fasády	ks	1,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
71	C-622131101-0	Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně - <i>sokl pod terénem</i>	m2	101,20		0,00	0,007	0,744	0,000	0,000
72	C-622321121-0	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně - <i>po otlučení KO, sokl pod terénem</i>	m2	101,20		0,00	0,023	2,338	0,000	0,000
73	C-624635351-0	Tmelení silikonovým tmelem spáry průřezu do 200mm2 klempířské parapety	m	42,00		0,00	0,000	0,019	0,000	0,000
74	C-629995101-0	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	154,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
75	R-629135102-101	Vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky z tepelněizolační malty s perlitem. Třída pevnosti M 5	m	42,00		0,00	0,021	0,867	0,000	0,000
76	C-629991011-0	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepící páskou	m2	149,82		0,00	0,000	0,018	0,000	0,000
77										
78		oprava betonového povrchu schodů								
79	C-985323212-0	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na epoxidové bázi tl 2 mm	m2	1,20		0,00	0,003	0,004	0,000	0,000
80	C-783813101-0	Penetrační syntetický nátěr hladkých betonových povrchů	m2	1,20		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
81	C-985312111-0	Stěrka k vyrovnání betonových ploch stěn tl 2 mm	m2	1,20		0,00	0,004	0,004	0,000	0,000
82	R-632664113-101	Hydrofobní nátěr	m2	1,20		0,00	0,000	0,001	0,000	0,000
83	C-633121112-101	Povrchová úprava průmyslových podlah vsypovou směsí tl 2 mm s přísadou korundu střední provoz (výrobek je součástí certifikovaného systému výrobce)	m2	1,20		0,00	0,003	0,004	0,000	0,000
S	Celkem za 006	Úpravy povrchů osazení				0,00				
Díl:	009	Ostatní konstrukce a práce								
84	C-938902123-0	Čištění ploch betonových konstrukcí ocelovými kartáči - <i>sokl pod terénem</i>	m2	105,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
85	C-952901111-0	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	104,80		0,00	0,000	0,004	0,000	0,000
86	C-952902501-0	Čištění střešních nebo nadstřešních konstrukcí plochých střech budov	m2	104,80		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 009	Ostatní konstrukce a práce				0,00				

Díl:	094	Lešení										
87	C-941111121-0	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podl zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	241,20			0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
88	C-941111221-0	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a zkd den použití 30 dní	m2	7 236,00			0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
89	C-941111821-0	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podl zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	241,20			0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
90	C-944711111-0	Montáž záchytné stříšky š do 1,5 m	m	4,50			0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
91	C-944711211-0	Příplatek k záchytné stříšce š do 1,5 m za první a zkd den použití	m	135,00			0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
92	C-944711811-0	Demontáž záchytné stříšky š do 1,5 m	m	4,50			0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
93	C-944411111-0	Montáž záchytné sítě třídy a	m2	241,20			0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
94	C-944411211-0	Příplatek k záchytné síti třídy a za první a zkd den použití	m2	7 236,00			0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
95	C-944411811-0	Demontáž záchytné sítě typu a	m2	241,20			0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 094	Lešení					0,00					
Díl:	096	Bourání										
96	C-961044111-0	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,72			0,00	0,000	0,000	2,000	1,440	
97	C-962042320-0	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého do 1 m3	m3	0,90			0,00	0,000	0,000	2,200	1,980	
98	C-966079851-0	Přerušení různých ocelových profilů průřezu do 100 mm2	kus	10,00			0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
99	C-967031142-0	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na mc	m2	0,43			0,00	0,000	0,000	0,059	0,025	
100	C-968072357-0	Vybourání kovových rámu oken zdvojených včetně křidel pl přes 4 m2	m2	129,40			0,00	0,000	0,000	0,050	6,470	
101	C-968072361-0	Vybourání meziokenní vložky	kus	36,00			0,00	0,000	0,000	0,055	1,980	
102	C-968082022-0	Vybourání plastových zárubní dveří plochy do 4 m2	m2	6,71			0,00	0,000	0,000	0,062	0,416	
103	C-973031325-0	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na mv nebo mvc pl do 0,10 m2 hl do 300 mm	kus	2,00			0,00	0,000	0,000	0,031	0,062	
104	C-978013191-0	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocem omítky stěn stěn v rozsahu do 100 % - stění	m2	13,50			0,00	0,000	0,000	0,046	0,621	
105	C-978059541-0	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	18,48			0,00	0,000	0,000	0,068	1,256	
106	C-763131831-0	Demontáž sdk podhledu s jednovrstvou nosnou kci z ocelových profilů opláštění jednoduché	m2	3,61			0,00	0,000	0,000	0,017	0,062	
107	C-997013113-0	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	34,73			0,00					
108	C-997013219-0	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti zkd 10 m	t	34,73			0,00					
109	C-997002611-0	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	34,73			0,00					
110	C-997013501-0	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	34,73			0,00					
111	C-997013509-0	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku zkd 1 km přes 1 km	t	659,92			0,00					
112	C-997013801-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	10,44			0,00					
113	C-997013803-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 170 102	t	2,01			0,00			sut'		
114	C-997013814-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 170 604	t	0,02			0,00			hsv	34,266	
115	C-997013812-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu na bázi sádry kód odpadu 170 802	t	0,06			0,00			psv	0,467	
116	C-997013831-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	22,20			0,00			celkem	34,733	

S	Celkem za 096	Bourání				0,00				
Díl:	099	Přesun hmot								
117	C-998011001-0	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	64,04		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 099	Přesun hmot				0,00				
		Práce a dodávky PSV								
Díl:	712	Střecha								
118		povlakové krytiny								
119	R-712000000-101	Vybourání souvrství pro kotvy záchytného systému	ks	10,00		0,00	0,000	0,000	0,002	0,020
120	R-712000000-102	Doplnění souvrství po instalaci kotev záchytného systému	ks	10,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
121	C-712363541-0	Provedení povlak krytiny mechan kotvenou do betonu tl do 240 mm vnitřní pole, budova v do 18m	m2	189,00		0,00	0,000	0,026	0,000	0,000
122	R-283000000-101	Střešní vícevrstvá syntetická hydroizolační fólie na bázi měkčeného PVC-P tl. 1,8 mm, vyztužená polyesterovou tkaninou a vyráběná technologií kalandrování. Vysoká pevnost a tažnost, rozměrová stálost, výborná svařitelnost a zpracovatelnost při náročných klimatických podmínkách, vysoká UV stabilita a požární odolnost, propustnost pro vodní páry	m2	226,80		0,00	0,003	0,576	0,000	0,000
123	C-712331101-0	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho aip nebo naip	m2	189,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
124	R-693000000-101	Separční geotextilie - skelná rohož 120 g/m2	m2	217,35		0,00	0,000	0,070	0,000	0,000
125	C-712341559-0	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy naip přitavením v plné ploše	m2	189,00		0,00	0,001	0,166	0,000	0,000
126	H-62853001-1	Pás asfaltový samolepicí modifikovaný sbs tl 4mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnný minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu	m2	226,80		0,00	0,004	0,880	0,000	0,000
127	C-712310911-0	Provedení údržby povlakové krytiny do 10° za studena suspenzí asfaltovou - 5% výměry	m2	8,15		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
128	H-11163150-1	Lak penetrační asfaltový	t	0,00		0,00	1,000	0,004	0,000	0,000
129	C-712310931-0	Údržba povlakové krytiny na ploché střeše stěrkou 5% výměry	m2	8,15		0,00	0,056	0,457	0,000	0,000
130	C-622252002-0	Montáž ostatních listů kontaktního zateplení	m	11,00		0,00	0,000	0,003	0,000	0,000
131	H-55343026-1	Profil omítkový rohový plastový pro omítky venkovní s integrovanou síťovinou S07	m	12,10		0,00	0,000	0,001	0,000	0,000
132	R-712300000-101	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplast listů dl 2 m koutová vnitřní rš 100 mm S03, 05-07	m	51,43		0,00	0,001	0,031	0,000	0,000
133	R-712300000-102	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplast listů tmelící krycí lišta S07	m	12,10		0,00	0,001	0,016	0,000	0,000
134	R-712300000-103	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných Al poplast listů stěnový ukončovací profil S07	m	12,10		0,00	0,001	0,007	0,000	0,000
135	R-712300000-104	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplast listů příklopná lišta S05	m	8,97		0,00	0,001	0,005	0,000	0,000
136	C-783422101-0	Tmelení klempířských konstrukcí silikonovým tmelem S03-07	m	108,68		0,00	0,000	0,003	0,000	0,000
137	C-711792183-0	Izolace proti vodě těsnění svislých dilatačních spár impregnovanými provazci S03, 06	m	30,36		0,00	0,001	0,030	0,000	0,000
138	C-998712201-0	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
139										
140		izolace tepelné								
141	C-713141152-0	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 2 vrstvy rohoží, pásů, dílců, desek	m2	41,80		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000

142	R-55324723-101	Tepelná izolace desky PIR ALU folie (hrany s ozubem) tl. 80 mm	m2	43,89		0,00	0,017	0,737	0,000	0,000
143	C-713141151-0	Montáž izolace tepelné střeš plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	142,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
144	R-55324723-102	Tepelná izolace desky PIR ALU folie (hrany s ozubem) tl. 220 mm	m2	149,10		0,00	0,017	2,505	0,000	0,000
145	C-713141311-0	Montáž izolace tepelné střeš plochých kladené volně, spádová vrstva 50% plochy	m2	20,90		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
146	H-28376142-1	Klín izolační z pěnového polystyrenu eps 150 spádový	m3	3,29		0,00	0,025	0,082	0,000	0,000
147	C-713131141-0	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	7,50		0,00	0,006	0,045	0,000	0,000
148	H-63151529-1	Deska tepelně izolační minerál kontaktních fasád podélné vlákno ~≈0,036-0,037 tl 120mm	m2	4,62		0,00	0,015	0,069	0,000	0,000
149	H-63151531-1	Deska tepelně izolační minerál kontaktních fasád podélné vlákno ~≈0,036-0,037 tl 140mm	m2	3,26		0,00	0,017	0,054	0,000	0,000
150	C-998713201-0	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 712	Střecha				0,00				
Díl: 713		Izolace tepelné								
151	C-713131141-0	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	101,20		0,00	0,006	0,607	0,000	0,000
152	R-28300000-101	Deska z polystyrénu Perimetr tl 120mm - základy	m2	106,26		0,00	0,004	0,425	0,000	0,000
153	C-998713201-0	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 713	Izolace tepelné				0,00				
Díl: 750		Hromosvodní ochrana a příprava elektroinstalace								
154	R-750000000-201	DEMONTÁŽ CYKY 3x25 az 35,4x16 az 25, 5x16,24x2.5,37x1.5mm2 pev.	m	7,00		0,00				
155	R-750000000-202	MONTÁŽ CYKY 3x25 az 35,4x16 az 25, 5x16,24x2.5,37x1.5mm2 pev.	m	7,00		0,00				
156	R-750000000-203	odpojení kabelu smr. zakl. do 4x25mm2	ks	1,00		0,00				
157	R-750000000-204	připojení kabelu smr. zakl.do 4x25mm2	ks	1,00		0,00				
158	R-750000000-205	práce neobsažené v ceníku, úpravy v rozvaděči	hod	5,00		0,00				
159		Součet montáží - rozvaděč				0,00				
160										
161		NOSNÝ MATERIÁL - HROMOSVODNÍ OCHRANA								
162	R-750000000-206	PV 17 - vrut 8/ 250	ks	6,00		0,00				
163	R-750000000-207	PV 21 c/100 beton/ plast/ šroub M8	ks	55,00		0,00				
164	R-750000000-208	SS s příložkou	ks	28,00		0,00				
165	R-750000000-209	SO malá	ks	2,00		0,00				
166	R-750000000-210	SP 1	ks	2,00		0,00				
167	R-750000000-211	SK s příložkou	ks	9,00		0,00				
168	R-750000000-212	SZ Uni 2xM10	ks	2,00		0,00				
169	R-750000000-213	SR 03 S / 2 x M8, litina	ks	6,00		0,00				
170	R-750000000-214	OT 1,7 m	ks	2,00		0,00				
171	R-750000000-215	DOT vrut 8/240	ks	4,00		0,00				
172	R-750000000-216	Petrolátová páska (pasivní ochrana vývodů uzemnění)	ks	1,00		0,00				
173	R-750000000-217	Označovací štítky PVC/ čísla	ks	4,00		0,00				
174	R-750000000-218	Označovací štítky PVC/ grafické symboly	ks	2,00		0,00				
175	R-750000000-219	Drát 10 FeZn/ balení po 50 kg	kg	65,00		0,00				
176	R-750000000-220	Drát 8 AlMgSi - polotvrdý/ balení 20 kg	kg	11,50		0,00				
177	R-750000000-221	GUMOASFALT - izolace spojů v zemi	kg	1,00		0,00				

178	R-750000000-222	Manžeta proti zatékání vody - zabraňující stékání dešťové vody po vodiči, zabraňující zašpinění fasády	ks	2,00		0,00				
179	R-750000000-223	součet				0,00				
180	R-750000000-224	Podružný materiál	%	5,00		0,00				
181		Nosný materiál - hromosvod celkem				0,00				
182										
183	R-750000000-225	drat do 10mm v zemi v mest.z.	m	105,00		0,00				
184	R-750000000-226	pospojování ochranné trubky	ks	2,00		0,00				
185	R-750000000-227	mont.vodicu do 10mm vc.PV	m	85,00		0,00				
186	R-750000000-228	mont.vodicu do 10mm bez PV	m	4,00		0,00				
187	R-750000000-229	mont. svorek do 2 sroubu	ks	38,00		0,00				
188	R-750000000-230	mont. svorek nad 2 srouby	ks	11,00		0,00				
189	R-750000000-231	ochranný uhlíkový do zdiva (trubka)	ks	2,00		0,00				
190	R-750000000-232	tváření prvku	ks	4,00		0,00				
191	R-750000000-233	štítek k označení svodu	ks	6,00		0,00				
192	R-750000000-234	zhot.otv.kruhových do 42mm	ks	1,00		0,00				
193	R-750000000-235	demont. vodicu do 10mm vc.PV	m	80,00		0,00				
194	R-750000000-236	demont. vodicu do 10mm bez PV	m	8,00		0,00				
195	R-750000000-237	demont. svorek do 2 sroubu	ks	34,00		0,00				
196	R-750000000-238	demont. svorek nad 2 srouby	ks	12,00		0,00				
197	R-750000000-239	demontáž ochr. uhlíku do zdiva	ks	2,00		0,00				
198		Součet montáží				0,00				
199										
200		HZS, ostatní práce								
201	R-750000000-240	Odvoz demontovaného materiálu do sběrný	kpl	1,00		0,00				
202	R-750000000-241	Stavební přípomoc pro provedení stavby (z montáží)	%	7,00		0,00				
203	R-750000000-242	Zakreslení skutečného stavu hromosvodní								
204	R-750000000-243	ochrany, okótování uzemnění	kpl	1,00		0,00				
205	R-750000000-244	Revize hromosvodu, elektro	kpl	1,00		0,00				
206		celkem				0,00				
S	Celkem za 750	Hromosvodní ochrana a příprava elektroinstalace celkem				0,00				
Díl: 762		Tesařské konstrukce								
207	C-762341138-18	Bednění střešních rovinných z cementotřískových desek tl 26 mm na sraz šroubovaných na rošt S04	m2	54,90		0,00	0,041	2,241	0,000	0,000
208	R-762341139-101	Bednění střešních rovinných z cementotřískových desek tl 32 mm na sraz šroubovaných na rošt S03, 04	m2	14,90		0,00	0,044	0,654	0,000	0,000
209	R-762341420-101	Montáž bednění z hrubých fošen S04, 05, 06, 07	m2	21,74		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
210	H-60511125-1	Řezivo stavební fošny prismované středové š do 160mm dl 2-5m	m3	1,43		0,00	0,550	0,789	0,000	0,000
211	C-762342441-0	Montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí na střeších sklonu do 60° S03	m	17,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
212	H-60514105-1	Řezivo jehličnaté lať pevnostní třída s10-13 průřez 30x50mm	m3	0,03		0,00	0,550	0,015	0,000	0,000
213	C-762083122-0	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	1,46		0,00	0,002	0,003	0,000	0,000

214	C-762395000-0	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	3,37		0,00	0,023	0,079	0,000	0,000
215	R-762086113-101	Montáž kdk hmotnosti prvku nad 15 kg S03, 06	kg	60,28		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
216	H-13010444-1	Úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 120x120x10mm	t	0,66		0,00	1,000	0,663	0,000	0,000
217	C-953961211-0	Kotvy chemickou patronou m 8 hl 80 mm do betonu, žb nebo kamene s vyvrtáním otvoru S03, 06	kus	110,40		0,00	0,000	0,003	0,000	0,000
218	C-953965111-0	Kotevní šroub pro chemické kotvy m 8 dl 110 mm	kus	110,40		0,00	0,000	0,011	0,000	0,000
219	C-998762201-0	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 762	Tesařské konstrukce				0,00				
Díl:	764	Konstrukce klempířské								
220	C-764002801-0	Demontáž závětrné lišty do suti	m	22,00		0,00	0,000	0,000	0,002	0,037
221	C-764002812-0	Demontáž okapového plechu do suti v krytině skládané	m	57,00		0,00	0,000	0,000	0,002	0,101
222	C-764001801-0	Demontáž podkladního plechu do suti	m	13,00		0,00	0,000	0,000	0,002	0,023
223	C-764002851-0	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	64,50		0,00	0,000	0,000	0,002	0,108
224	C-764004801-0	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	57,00		0,00	0,000	0,000	0,003	0,148
225	C-764004861-0	Demontáž svodu do suti	m	7,40		0,00	0,000	0,000	0,004	0,030
226	R-764000000-101	Závětrná lišta z poplastovaného, žárově pozinkovaného plechu, povrchově chráněného vrstvou měkčeného PVC rš 330 mm - 01/K +5%	m	23,10		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
227	R-764000000-102	Okapnice z poplastovaného, žárově pozinkovaného plechu, povrchově chráněného vrstvou měkčeného PVC rš 250 mm - 02/K +5%	m	59,85		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
228	C-764213615-87	Střešní dilatace žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvý organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - mechan kotvené rš 400 mm - 04/K +5%	m	13,65		0,00	0,004	0,048	0,000	0,000
229	C-764216643-87	Oplechování rovných parapetů žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvý organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - celoplošně lepené rš 250 mm - 08-11/K +5%	m	67,73		0,00	0,003	0,182	0,000	0,000
230	R-764511603-101	Žlab podokapní půlkruhový r žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvý organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - 160 mm - 05/K +5%	m	59,85		0,00	0,002	0,125	0,000	0,000
231	C-764511642-87	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby omv - žárově pozinkovaný ocelový pleche jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvý organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - 150/100 mm - 06/K	kus	4,00		0,00	0,000	0,001	0,000	0,000
232	C-764518622-87	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků spor - žárově pozinkovaný ocelový pleche jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvý organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - 06, 07/K +5%	m	7,77		0,00	0,002	0,016	0,000	0,000
233	R-721241102-101	Upravení polohy gajgrů svisle bez odskočení	kus	4,00		0,00	0,027	0,106	0,000	0,000
234	C-998764201-0	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 764	Konstrukce klempířské				0,00				

Díl:	766	Konstrukce truhlářské									
235		okna - dodávka+montáž+osazení+kování									
236	R-766000000-101	Plastové okno 1420/1980 mm pevné zasklení, 6-ti komorový rám, izolační bezpečnostní trojsklo, Uw=0,80 W/M2k, Ug=0,5, teplý meziskelní rámeček, ochranná folie SC4 - 1/V	kus	22,00		0,00	0,020	0,440	0,000	0,000	
237	R-766000000-102	Plastové okno 1320/1980 mm pevné zasklení, 6-ti komorový rám, izolační bezpečnostní trojsklo, Uw=0,80 W/M2k, Ug=0,5, teplý meziskelní rámeček, ochranná folie SC4 - 1a/V	kus	1,00		0,00	0,020	0,020	0,000	0,000	
238	R-766000000-103	Plastové okno 1420/1980 mm 1-křídly prvek sklápěcí, fix 6-ti komorový rám, dvoustupňové těsnění oken, izolační bezpečnostní trojsklo, Uw=0,80 W/M2k, Ug=0,5, teplý meziskelní rámeček, ochranná folie SC4 - 2/V	kus	11,00		0,00	0,020	0,220	0,000	0,000	
239	R-766000000-104	Plastové okno 1420/1980 mm 1-křídly prvek sklápěcí, fix 6-ti komorový rám, dvoustupňové těsnění oken, izolační bezpečnostní trojsklo, Uw=0,80 W/M2k, Ug=0,5, teplý meziskelní rámeček, ochranná folie SC4, ovládání okna pomocí pákového mechanismu par. 2100 mm - 3, 3a/V	kus	9,00		0,00	0,020	0,180	0,000	0,000	
240	R-766000000-105	Jednokřídlové plastové dveře s nadsvětlíkem, 1-křídly prvek otevíravý 890/2750 mm vč. rámu, 6-ti komorový rám, dvoustupňové těsnění, certifikovaný součinitel, bezpečnostní zámek, samozavírač, izolační bezpečnostní trojsklo Uw=0,80 W/M2k. Ug=0,5, teplý meziskelní rámeček, ochranná folie, prahová lišta, generální klíč - 4/V	kus	1,00		0,00	0,020	0,020	0,000	0,000	
241	R-766000000-106	Jednokřídlové plastové dveře s nadsvětlíkem, 1-křídly prvek otevíravý 960/2750 mm vč. rámu, 6-ti komorový rám, dvoustupňové těsnění, certifikovaný součinitel, bezpečnostní zámek, samozavírač, izolační bezpečnostní trojsklo Uw=0,80 W/M2k. Ug=0,5, teplý meziskelní rámeček, ochranná folie, prahová lišta, generální klíč - 5/V	kus	2,00		0,00	0,020	0,040	0,000	0,000	
242	C-766694113-0	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 2,6 m	kus	49,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
243	H-60794103-1	Deska parapetní dřevotřísková vnitřní 300x1000mm	m	88,50		0,00	0,005	0,442	0,000	0,000	
244	C-998766201-0	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 766	Konstrukce truhlářské				0,00					
Díl:	767	Konstrukce zámečnické									
245	R-767000000-101	Ocelová mříž 870/860 mm dodávka+montáž+osazení+kotvení+žárové pozinkování - 1/Z 14 kg	ks	1,00		0,00	0,014	0,014	0,000	0,000	
246	R-767000000-102	Ocelový sloupek JEKL 80/60/2,5 mm, 2x kotevní deska P5 - 180/60 mm - dodávka+montáž+osazení+kotvení+nátěry - 2/Z	ks	38,00		0,00	0,010	0,380	0,000	0,000	
247	R-767000000-103	Ocelové trubkové zábradlí rampy v 1040 mm - dod+mont+osaz+kotvení+žárové pozinkování - 5/Z 50kg	m	8,80		0,00	0,025	0,220	0,000	0,000	
248	R-767000000-104	Žebřík typový na zeď - v 2700 mm - dodávka+montáž+žárové pozinkování+nátěr - 6/Z	ks	1,00		0,00	0,130	0,130	0,000	0,000	
249	C-998767201-0	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 767	Konstrukce zámečnické				0,00					
Díl:	771	Podlahy keramické									
250	C-771574263-0	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluz lepených flexibil lepidlem do 12 ks/m2	m2	1,76		0,00	0,007	0,012	0,000	0,000	
251	C-771273123-0	Montáž obkladů stupnic z dlaždic protiskluzných keramických lepených š do 300 mm	m	1,75		0,00	0,001	0,002	0,000	0,000	

252	H-59761330-1	Schodovka protiskluzná šířky 330mm	kus	6,00		0,00	0,004	0,024	0,000	0,000
253	C-771274232-0	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic hladkých keram flexibil lepidlo v do 200 mm	m	1,75		0,00	0,001	0,002	0,000	0,000
254	H-59761409-1	Dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12 ks/m2	m2	2,28		0,00	0,019	0,044	0,000	0,000
255	C-998771201-0	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 771	Podlahy keramické				0,00				
Díl: 783		Nátěry								
256	C-783306805-0	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí opálením - 3/Z	m2	23,86		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
257	C-783306809-0	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí okartáčováním	m2	23,86		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
258	C-783314101-0	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	23,86		0,00	0,000	0,003	0,000	0,000
259	C-783317101-0	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	23,86		0,00	0,000	0,003	0,000	0,000
260	C-783801501-0	Omytí omítek před provedením nátěru - <i>linkrusta</i>	m2	80,20		0,00	0,002	0,120	0,000	0,000
S	Celkem za 783	Nátěry				0,00				
Díl: 784		Malby								
261	C-784181121-0	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	231,00		0,00	0,000	0,046	0,000	0,000
262	C-784211101-0	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v do 3,80 m	m2	231,00		0,00	0,000	0,060	0,000	0,000
263	C-784660141-0	Jednonásobný obnovovací syntetický nátěr linkrusty v místnosti výšky do 3,80 m	m2	80,20		0,00	0,000	0,021	0,000	0,000
S	Celkem za 784	Malby				0,00				
		pavilon K 2 - SO 06 celkem				0,00				

Pol.č.	kód pol.	Práce a dodávky HSV text položky	m.j.	výměra	Kč/m.j.	Kč	t/m.j.	T	sut'/m.j.	Sut'
Díl:	001	pavilon U 6 - SO 07 Zemní práce								
1	R-111212353-101	Odstranění popínavých dřevin s odstraněním pařezů	m2	90,50		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
2	C-113106121-0	Rozebrání dlažeb z beton nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	60,70		0,00	0,000	0,000	0,255	15,479
3	C-113107142-0	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm ručně	m2	202,00		0,00	0,000	0,000	0,220	44,440
4	C-113107151-0	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těžného tl 100 mm	m2	262,70		0,00	0,000	0,000	0,160	42,032
5	C-113202111-0	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	47,40		0,00	0,000	0,000	0,205	9,717
6	C-122207111-0	Odkopávky nezapažené pro pozemkové úpravy zeminy tř 3	m3	60,60		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
7	C-122207119-0	Příplatek k odkopávkám nezapaženým pro pozemkové úpravy za lepivost zeminy tř 3	m3	60,60		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
8	C-132201101-0	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	76,40		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
9	C-132201109-0	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	76,40		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
10	C-162301401-0	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km d kmene do 300 mm	kus	5,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
11	C-162301421-0	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km d do 300 mm	kus	5,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
12	C-174101101-0	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	55,80		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
13	C-181951102-0	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	262,60		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
14	C-162701105-0	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	81,20		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
15	C-171201211-0	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	146,81		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
16	C-182303113-0	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina ve svahu do 1:1 - 300 mm kolem okap. chodníčku/zámk. dlažby	m2	7,98		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 001	Zemní práce				0,00				
Díl:	003	Svislé konstrukce								
17	C-317944323-0	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,17		0,00	1,090	0,189	0,000	0,000
18	C-346272266-169	Zazdívka z plynosilikátových tvárnic p4-500 tl 200 mm	m2	11,52		0,00	0,154	1,776	0,000	0,000
19	C-346244381-0	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	1,84		0,00	0,178	0,328	0,000	0,000
20	C-389381001-0	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí - kotvy záchytného systému, vpusti	m3	1,06		0,00	2,596	2,753	0,000	0,000
S	Celkem za 003	Svislé konstrukce				0,00				
Díl:	005	Komunikace								
21		okapový chodníček								
22	C-637211122-0	Okapový chodník z betonových dlaždic tl 60 mm kladených do písku se zalitím spár mc	m2	60,70		0,00	0,284	17,216	0,000	0,000
23	C-451571111-0	Lože pod dlažby ze štěrkopísku vrstva tl do 100 mm	m2	60,70		0,00	0,213	12,900	0,000	0,000
24	C-916232112-8	Obruba ploch pro tělovýchovu z obrubníků do betonového lože výšky 20 mm best-parkan +8%	m	131,54		0,00	0,123	16,202	0,000	0,000
25	C-71519R-1003-0	Provedení izolace proti chemickým vlivům dilatační spára dlažeb elastický tmel	m	121,80		0,00	0,000	0,026	0,000	0,000
26										
27		zámková dlažba tl. 80 mm								
28	C-596211212-0	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skup a pl do 300 m2 - vč. kladecí vrstvy tl. 30 mm	m2	202,00		0,00	0,086	17,301	0,000	0,000
29	H-59245213-1	Dlažba zámková profilová základní 196x161x80mm přírodní +8%	m2	218,16		0,00	0,176	38,396	0,000	0,000
30	C-451561111-0	Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného vrstva tl do 100 mm	m2	202,00		0,00	0,203	40,937	0,000	0,000

31	C-451571414-0	Podklad pod dlažbu z kameniva tl přes 200 do 250 mm	m2	202,00		0,00	0,501	101,202	0,000	0,000
32	C-451571221-0	Podklad pod dlažbu ze šterkopísku tl do 100 mm	m2	202,00		0,00	0,200	40,481	0,000	0,000
S	Celkem za 005	Komunikace				0,00				
Díl:	006	Úpravy povrchů, osazení								
33	C-612315225-0	Vápenná štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách	kus	2,00		0,00	0,154	0,308	0,000	0,000
34	C-612325302-0	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	10,15		0,00	0,034	0,341	0,000	0,000
35	C-615142012-0	Potažení vnitřních nosníků rabicovým pletivem	m2	3,22		0,00	0,001	0,003	0,000	0,000
36	C-61995001-0	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	26,90		0,00	0,002	0,040	0,000	0,000
37	C-632451022-0	Vyrovňovací potěr tl do 30 mm z mc 15 provedený v pásu - <i>vnitřní parapety</i>	m2	0,54		0,00	0,074	0,040	0,000	0,000
38	C-622321121-0	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně - <i>zazdívký</i>	m2	11,52		0,00	0,023	0,266	0,000	0,000
39	R-622000000-101	Vnější omítka silikonová, jednosložková, pastovité konzistence, hydrofobní, paropropustná, vysoce vodoodpudivá, odolná vůči znečištění, tenkovrstvá probarvená zatřená (škrábaná) - tl 2 mm (dva odstíny barev). Systémový, průmyslově vyráběný výrobek použitelný jako konečná povrchová úprava tepelně izolačních systémů, zkoušený a plnící podmínky dle ETAG 004.	m2	774,50		0,00	0,003	2,231	0,000	0,000
40	R-622000000-102	Grafické pojednání fasády dle PD (dva piktogramy zvřete ve dvou velikostech)	kpl	1,00		0,00	0,003	0,003	0,000	0,000
41	R-622000000-103	Tenkovrstvá silikonová hydrofilní zrnitá omítka tl. 2,0 mm - <i>sokl nad terénem</i>	m2	58,60		0,00	0,003	0,204	0,000	0,000
42	R-622000000-104	Nátěr základní penetrační, zamezující prostupu barevných skvrn z podkladu, podklad pro silikonové tenkovrstvé omítky	m2	833,10		0,00	0,000	0,217	0,000	0,000
43	C-622221131-0	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s kolmou orientací tl do 160 mm	m2	556,00		0,00	0,012	6,394	0,000	0,000
44	H-63151533-1	Deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno $\approx 0,040-0,042$ tl 160mm	m2	583,80		0,00	0,016	9,341	0,000	0,000
45	C-622221111-0	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s kolmou orientací tl do 80 mm (<i>50+80 mm</i>)	m2	179,60		0,00	0,011	2,042	0,000	0,000
46	C-622222061-0	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 400 mm z minerální vlny tl do 80 mm	m	264,70		0,00	0,003	0,897	0,000	0,000
47	H-63151508-1	Deska tepelně izolační minerální kontakt fasád kolmé vlákno $\approx 0,040-0,042$ tl 50mm - <i>fasáda+ostění+římsy</i>	m2	268,17		0,00	0,005	1,341	0,000	0,000
48	H-63151511-1	Deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno $\approx 0,040-0,042$ tl 80mm	m2	1,05		0,00	0,008	0,008	0,000	0,000
49	R-622142001-101	Příplatek za použití "pancéřové síťoviny" v KZS (jen rozdíl ceny skelné/pancéřované síťoviny)	m2	138,30		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
50	C-622252001-0	Montáž základacích soklových lišt kontaktního zateplení	m	160,60		0,00	0,000	0,010	0,000	0,000
51	H-59051638-1	Lišta základací pro tepelně izolační desky do roviny 163mm tl 1,0mm	m	176,66		0,00	0,001	0,099	0,000	0,000
52	C-622252002-0	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	859,70		0,00	0,000	0,215	0,000	0,000
53	H-59051480-1	Profil rohový al s tkaninou kontaktního zateplení	m	370,92		0,00	0,000	0,011	0,000	0,000
54	H-59051510-1	Profil okenní s nepřiznanou podomítkovou okapnicí pvc 2,0 m	m	189,75		0,00	0,000	0,057	0,000	0,000
55	H-59051512-1	Profil parapetní se sklovláknitou armovací tkaninou pvc 2 m	m	62,37		0,00	0,000	0,012	0,000	0,000
56	H-59051518-1	Páska začišťovací okenní pvc profil 9 mm dl 1,4m	m	31,68		0,00	0,000	0,010	0,000	0,000
57	H-59051476-1	Profil okenní začišťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9 mm/2,4 m - <i>přípojovací</i>	m	291,06		0,00	0,000	0,012	0,000	0,000

58	H-59071055-1	Fólie okenní exteriér vodotěsná paropropustná pp s butylem 100mm	m	361,79		0,00	0,000	0,022	0,000	0,000
59	H-59071049-1	Fólie okenní interiéru vodotěsná paropropustná pp s butylem 100mm	m	32,89		0,00	0,000	0,002	0,000	0,000
60	R-62200000-107	Odrhové zkoušky fasády	ks	1,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
61	C-622131101-0	Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně - <i>sokl pod terénem</i>	m2	208,80		0,00	0,007	1,535	0,000	0,000
62	C-622321121-0	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně - <i>sokl pod terénem</i>	m2	208,80		0,00	0,023	4,823	0,000	0,000
63	C-622325203-0	Oprava vnější vápenocementové štukové omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 50% - <i>atiky</i>	m2	43,44		0,00	0,021	0,916	0,000	0,000
64	C-622325208-0	Oprava vnější vápenocementové štukové omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 80% - <i>fasáda V, Z</i>	m2	101,00		0,00	0,034	3,408	0,000	0,000
65	C-624635351-0	Tmelení silikonovým tmelem spáry průřez do 200mm2 klempířské <i>parapety, atiky</i>	m	216,59		0,00	0,000	0,100	0,000	0,000
66	C-629995101-0	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	573,40		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
67	R-629135102-101	Vyrovňovací vrstva pod klempířské prvky z tepelněizolační malty s perlitem. Třída pevnosti M 5 - <i>parapety, atiky</i>	m	216,59		0,00	0,021	4,473	0,000	0,000
68	C-629991011-0	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepící páskou	m2	189,53		0,00	0,000	0,023	0,000	0,000
69	C-631311125-0	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. c 20/25 - <i>zádveří</i>	m3	0,72		0,00	2,453	1,766	0,000	0,000
70	C-631319173-0	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	0,72		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
71	C-631362021-0	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi kari	t	0,01		0,00	1,063	0,011	0,000	0,000
72										
73		oprava betonového povrchu schodů								
74	C-985323212-0	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na epoxidové bázi tl 2 mm	m2	2,20		0,00	0,003	0,007	0,000	0,000
75	C-783813101-0	Penetrační syntetický nátěr hladkých betonových povrchů	m2	2,20		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
76	C-985312111-0	Stěrka k vyrovnaní betonových ploch stěn tl 2 mm	m2	2,20		0,00	0,004	0,008	0,000	0,000
77	R-632664113-101	Hydrofobní nátěr	m2	2,20		0,00	0,000	0,001	0,000	0,000
78	R-633121112-101	Povrchová úprava podlah vsypovou směsí tl 2 mm s přísadou korundu střední provoz např. systém Sika	m2	2,20		0,00	0,003	0,007	0,000	0,000
S	Celkem za 006	Úpravy povrchů osazení				0,00				
Díl:	009	Ostatní konstrukce a práce								
79	C-919735112-0	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	30,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
80	R-919732211-101	Stýčná spára napojení živičného povrchu na okap chodníček za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	38,67		0,00	0,001	0,024	0,000	0,000
81	C-938902123-0	Čištění ploch betonových konstrukcí ocelovými kartáči - <i>sokl pod terénem</i>	m2	208,80		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
82	C-952901111-0	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m <i>10 m2/okno/dveře</i>	m2	70,00		0,00	0,000	0,003	0,000	0,000
83	C-952902501-0	Čištění střešních nebo nadstřešních konstrukcí plochých střech budov	m2	1 052,80		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
84	R-930000000-101	Stávající pergoly - demontáž, uložení, případná oprava, nátěr, zpětná montáž/osazení - <i>1x větší+ 1x menší</i>	ks	2,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000

85	R-952000000-101	Detektor koncentrace CO2 s akustickým signálem – mobilní zařízení pro měření teplot a aktuálních koncentrací CO2 s programovatelným alarmem který signalizuje překročení zvolené koncentrace CO2, s pamětí umožňující kontrolu denních průběhů hodnot. Součástí dodávky je dodání baterií 4x AA (pro jeden přístroj) i zaučení obsluhy. (včetně baterií a zaučení obsluhy)	ks	6,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 009	Ostatní konstrukce a práce				0,00					
Díl:	094	Lešení									
86	C-941111121-0	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podl zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	952,60		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
87	C-941111221-0	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podl š 1,2 m v 10 m za první a zkd den použití 60 dní	m2	57 156,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
88	C-941111821-0	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	952,60		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
89	C-944711111-0	Montáž záchytné stříšky š do 1,5 m	m	13,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
90	C-944711211-0	Příplatek k záchytné stříšce š do 1,5 m za první a zkd den použití	m	780,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
91	C-944711811-0	Demontáž záchytné stříšky š do 1,5 m	m	13,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
92	C-944411111-0	Montáž záchytné sítě třídy a	m2	952,60		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
93	C-944411211-0	Příplatek k záchytné síti třídy a za první a zkd den použití	m2	57 156,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
94	C-944411811-0	Demontáž záchytné sítě typu a	m2	952,60		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 094	Lešení				0,00					
Díl:	096	Bourání									
95	C-965042141-0	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin beton nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2 - zá dveří	m3	0,72		0,00	0,000	0,000	2,200	1,584	
96	C-965081213-0	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	7,20		0,00	0,000	0,000	0,035	0,252	
97	C-966079851-0	Přerušení různých ocelových profilů průřezu do 100 mm2	kus	20,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
98	C-968082022-0	Vybourání plastových zárubní dveří plochy do 4 m2	m2	41,18		0,00	0,000	0,000	0,062	2,553	
99	C-971033641-0	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na mvc nebo mv tl do 300 mm	m3	3,46		0,00	0,000	0,000	1,800	6,221	
100	C-978013191-0	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocem omítky stěn stěn v rozsahu do 100 % - ostění, nadpraží	m2	10,15		0,00	0,000	0,000	0,046	0,467	
101	C-974031666-0	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 250 mm	m	9,20		0,00	0,000	0,000	0,065	0,598	
102	C-978015361-0	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocem omítky st členitosti 1 a 2 rozsahu do 50% - atika	m2	43,44		0,00	0,000	0,000	0,029	1,260	
103	C-978015381-0	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocem omítky st členitosti 1 a 2 rozsahu do 80% - fasády V,Z	m2	101,00		0,00	0,000	0,000	0,046	4,646	
104	R-900000000-102	Demontáž konstr.antény	ks	1,00		0,00	0,000	0,000	0,050	0,050	
105	C-997013113-0	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	154,49		0,00					
106	C-997013219-0	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti zkd 10 m	t	154,49		0,00					
107	C-997002611-0	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	154,49		0,00					

108	C-997013501-0	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	154,49		0,00				
109	C-997013509-0	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku zkd 1 km přes 1 km	t	2 935,36		0,00				
110	C-997013801-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	17,06		0,00			sut'	
111	C-997013803-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 170 102	t	6,82		0,00			hsv	129,298
112	C-997013811-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 170 201	t	17,02		0,00			psv	25,194
113	C-997013814-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 170 604	t	51,25		0,00			celkem	154,492
114	C-997013831-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	62,34		0,00				
S	Celkem za 096	Bourání				0,00				
Díl:	096.1	Odstranění azbestu								
115	R-960000000-101	Instalace a provoz personální dekontaminační komory	kpl	1,00		0,00				
116	R-960000000-102	Zřízení uzavřeného podtlakového pásma na střeše objektu	kpl	1,00		0,00				
117	R-960000000-103	Provoz odsávacích zařízení v mikropásmu a dekontaminační komoře	dnů	5,00		0,00				
118	R-960000000-104	Demontáž střešní krytiny z oxydovaného pásu, azbestocementové desky a vaty, balení, přesuny po staveništi, mlžení, čištění po sanaci	m2	1 020,00		0,00				
119	R-960000000-105	Odvoz a likvidace nebezpečných odpadů na příslušné skládce	t	29,00		0,00				
120	R-960000000-106	Měření koncentrace respirabilních vláken v průběhu prací pro ověření expozice	ks	4,00		0,00				
121		Přípravné práce pro odstranění azbestu								
122		Průzkum skutečného rozsahu upřesňující rozsah výskytu azbestu	kpl	1,00		0,00				
123		Vypracování dokumentace potřebné pro IČ odstranění azbestu - Návrh sanace a odstranění azbestu dle platné legislativy	kpl	1,00		0,00				
124		Zajištění IČ pro povolení odstranění azbestu - Získání souhlasného stanoviska se způsobem realizace likvidace azbestu od místně příslušného orgánu státní správy, který určí podmínky realizace likvidace - min. 30 dní před zahájením prací. (podání žádosti o schválení plánu sanace, součástí žádosti bude i vyžádaná, potřebná dokumentace)	kpl	1,00		0,00				
S	Celkem za 096.1	Odstranění azbestu Celkem				0,00				
Díl:	099	Přesun hmot								
125	C-998018001-0	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	334,74		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 099	Přesun hmot				0,00				
		Práce a dodávky PSV								
Díl:	711	Izolace proti vodě								
126	C-711191101-0	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pružnou, minerální hydroizolační stěrkou se schopností přemostění trhlin - vodorovné na betonu, 1 vrstva - <i>zádveří</i>	m2	8,64		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
127	C-998711201-0	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v obj v do 6 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 711	Izolace proti vodě				0,00				
Díl:	712	Střecha								

128	R-571908111-101	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl 50 mm - <i>zátěžová vrstva</i>	m2	19,10		0,00	0,095	1,815	0,000	0,000
129	C-378452111-0	Ochranná vrstva z cementové malty tl do 40 mm bez vložky potěr	m2	20,00		0,00	0,099	1,988	0,000	0,000
130										
131		povlakové krytiny								
132	R-712000000-101	Vybourání souvrství pro kotvy záchytného systému, vpust'	ks	16,00		0,00	0,000	0,000	0,005	0,080
133	C-712300831-0	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° vícevrstvé	m2	1 046,10		0,00	0,000	0,000	0,006	6,277
134	C-721210822-0	Demontáž vpustí střešních dn 100	kus	1,00		0,00	0,000	0,000	0,017	0,017
135	R-712000000-102	Doplnění souvrství po instalaci kotev záchytného systému, vpust'	ks	16,00		0,00	0,005	0,080	0,000	0,000
136	C-712361705-0	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií lepenou se svařovanými spoji S02 x2	m2	2 114,00		0,00	0,000	0,063	0,000	0,000
137	R-62800000-101	Hydroizolace - modifikovaný natavitelný asfaltový pás s nosnou vložkou z polyesteru tloušťky 5,2 mm, vrchní strana opatřena hrubozrnným minerálním posypem, spodní strana opatřena lehce tavitelnou fólií - BROOF (T3)	m2	1 215,55		0,00	0,001	1,216	0,000	0,000
138	R-62800000-102	Pojistná hydroizolace sbs mod asf pásy s vložkou z hliníkové folie kaširované skleněnou rohoží s povrchovou úpravou minerálním jemnozrnným posypem	m2	1 215,55		0,00	0,001	1,216	0,000	0,000
139	C-919726122-0	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2 S02	m2	1 147,70		0,00	0,000	0,539	0,000	0,000
140	C-712361701-0	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií položenou volně s přilepením spojů S04	m2	21,01		0,00	0,000	0,004	0,000	0,000
141	H-28329042-1	Fólie pe separační či ochranná tl. 0,2mm	m2	24,16		0,00	0,000	0,010	0,000	0,000
142	C-712361705-0	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií lepenou se svařovanými spoji	m2	33,10		0,00	0,000	0,001	0,000	0,000
143	R-28322015-101	Hydroizolační střešní sendvičová fólie mPVC tl 1,8mm, vyztužená mřížkou z polyesterových vláken pro mechanicky kotvené střešní systémy vč.tvarovek z poplastovaného plechu, vnitřní úhelníky, závětrné a ukončovací lišty apod S04	m2	39,72		0,00	0,002	0,060	0,000	0,000
144	C-712331101-0	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho aip nebo naip	m2	33,10		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
145	R-69300000-101	Separací geotextilie - skelná rohož 120 g/m2	m2	38,07		0,00	0,000	0,012	0,000	0,000
146	C-712341559-0	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy naip přitavením v plné ploše	m2	37,80		0,00	0,001	0,033	0,000	0,000
147	H-62853001-1	Pás asfaltový samolepicí modifikovaný sbs tl 4mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnný minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu	m2	43,47		0,00	0,001	0,043	0,000	0,000
148	C-712311101-0	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	37,80		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
149	H-11163150-1	Lak penetrační asfaltový	t	0,01		0,00	1,000	0,012	0,000	0,000
150	R-712000000-123	Tvarovka - prostup průchodka	ks	1,00		0,00				
151	R-712000000-124	Elektricky vyhřívaná střešní vpust' tepelně izolovaná, dvoustěnná konstrukce z polyamidu PA6, s integrovanou manžetou hydroizolačního pásu, fólie nebo parotěsné zábrany, s ochranným košem, těsnění, podložek, těsnících pásů apod, pro přímé napojení	ks	1,00		0,00				
152	C-998712201-0	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
153										
154		izolace tepelné								
155	C-713140813-0	Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní volně kladené z vláknitých materiálů tl přes 100 mm	m2	18,94		0,00	0,000	0,000	0,024	0,454

156	C-713131141-0	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek - <i>atiky</i>	m2	23,40		0,00	0,006	0,140	0,000	0,000
157	H-63151508-1	Deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno ~0,040-0,042 tl 50mm - <i>atiky</i>	m2	4,10		0,00	0,005	0,020	0,000	0,000
158	H-28376366-1	Deska xps hladký povrch ~0,034 tl 50mm - <i>atiky</i>	m2	20,48		0,00	0,002	0,031	0,000	0,000
159	C-713141311-0	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně, spádová vrstva	m2	19,10		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
160	R-55324723-103	Tepelná izolace desky PIR ALU folie (hrany s ozubem) tl. 20 mm	m2	20,06		0,00	0,017	0,337	0,000	0,000
161	C-713141151-0	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	19,10		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
162	R-55324723-104	Tepelná izolace desky PIR ALU folie (hrany s ozubem) tl. 200 mm	m2	20,06		0,00	0,017	0,337	0,000	0,000
163	C-713114513-0	Tepelná foukaná izolace minerální vlákna standardní objemová hmotnost vodorovná volná tl do 300 mm <i>S02</i>	m3	269,00		0,00	0,053	14,257	0,000	0,000
164	C-713291333-0	Montáž izolace tepelné parotěsné zábrany podlah folií <i>S02</i>	m2	998,00		0,00	0,000	0,040	0,000	0,000
165	R-28300000-101	Parotěsná zábrana - Sanační parobrzda s proměnnými difuzními vlastnostmi + těsnící program	m2	1 147,70		0,00	0,000	0,207	0,000	0,000
166	C-998713201-0	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 712	Střecha				0,00				
Díl: 713		Izolace tepelné								
167	C-713131141-0	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek - <i>základy</i>	m2	208,80		0,00	0,006	1,253	0,000	0,000
168	R-28300000-101	Deska z polystyrénu Perimetr tl 120mm - <i>základy</i>	m2	219,24		0,00	0,004	0,877	0,000	0,000
169	C-998713201-0	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 713	Izolace tepelné				0,00				
Díl: 750		Elektro + Hromosvod								
170		ÚPRAVA A DOPLNĚNÍ ROZVADĚČE : R16								
171		NOSNÝ MATERIÁL								
172	R-750000000-301	MO JISTIČ PL7-32/B/3 10KA 263392	ks	1,00		0,00				
173	R-750000000-302	lista DIN T 35x7,5	ks	1,00		0,00				
174	R-750000000-303	SVORKOVNICE KL-7	ks	1,00		0,00				
175	R-750000000-304	NOSIC SVORKOVNICE KT-3, horizontalni	ks	1,00		0,00				
176	R-750000000-305	SVORKA RADOVA RSA 6 ČERNA	ks	4,00		0,00				
177	R-750000000-306	svorka RSA PE 10	ks	1,00		0,00				
178	R-750000000-307	H07 V-U 6 ČR-černý /CY/	m	12,00		0,00				
179	R-750000000-308	VODIČ CYA 16 ZEL.ŽLUTÝ H07V-K	m	7,00		0,00				
180	R-750000000-309	součet				0,00				
181	R-750000000-310	podružný materiál	%	5,00		0,00				
182	R-750000000-311	Nosný materiál celkem (součet M1)				0,00				
183										
184		ÚPRAVA A DOPLNĚNÍ ROZVADĚČE								
185	R-750000000-311	řadová svorka pro vodiče do 10mm2	ks	4,00		0,00				
186	R-750000000-312	mont. ochranné svorkovnice	ks	1,00		0,00				
187	R-750000000-313	výstražná tabulka	ks	1,00		0,00				

188	R-750000000-314	mont. vod. v rozvaděči 0,35-6mm	m	12,00		0,00			
189	R-750000000-315	mont. vod. v rozvaděči 10-16mm	m	7,00		0,00			
190	R-750000000-316	ukonč. vodičů v rozv. do 6mm	ks	10,00		0,00			
191	R-750000000-317	jistič třípólový do 63A	ks	1,00		0,00			
192	R-750000000-318	neobsažené v ceníku, zkoušky-revize, panel	hod	7,00		0,00			
193		Součet montáží (součet M2)				0,00			
194									
195		Součet M 1 + M 2				0,00			
196	R-750000000-319	Mimostaveništní doprava	%	3,20		0,00			
197	R-750000000-320	Přesun hmot	%	1,00		0,00			
198		Dodávka rozvaděče celkem				0,00			
199									
200		NOSNÝ MATERIÁL vč. 5% prorezu (ČÁST ELEKTRO)							
201	R-750000000-321	Kabel CYKY-J 3c x 1,5	m	12,00		0,00			
202	R-750000000-322	Kabel CYKY-J 5c x 6	m	25,00		0,00			
203	R-750000000-323	Vodič CYA 16 ze.žl (H07V-K)	m	30,00		0,00			
204	R-750000000-324	Ohebná elektroinstalační trubka PVC - chránička se střední odolností	m	8,00		0,00			
205	R-750000000-325	Dvouplášťová ohebná trubka (50) určená pro mechanickou ochranu všech druhů energetických a telekomunikačních vedení	m	10,00		0,00			
206	R-750000000-326	krabice KU 68-1902-odbočná s víčkem	ks	1,00		0,00			
207	R-750000000-327	Univerzální krabice do zateplení s tubusem a s otvíravým víkem 196/156 (sz)	ks	2,00		0,00			
208	R-750000000-328	Svítilno LED 18W SMART-S teplá bílá, 1200 lumen, čtvercové 28cm, IP44, GXL S 227, 280/280/53	ks	2,00		0,00			
209	R-750000000-329	součet nosný materiál				0,00			
210	R-750000000-330	podružný materiál	%	5,00		0,00			
211		NOSNÝ MATERIÁL ELEKTRO CELKEM				0,00			
212									
213		NOSNÝ MATERIÁL - HROMOSVODNÍ OCHRANA							
214	R-750000000-331	PV 17 - vrut 8/ 250	ks	33,00		0,00			
215	R-750000000-332	PV 21 c/100 beton/ plast/ šroub M8	ks	265,00		0,00			
216	R-750000000-333	SS s příložkou	ks	97,00		0,00			
217	R-750000000-334	SO malá	ks	11,00		0,00			
218	R-750000000-335	SP 1	ks	2,00		0,00			
219	R-750000000-336	SK s příložkou	ks	36,00		0,00			
220	R-750000000-337	SZ Uni 2xM10	ks	13,00		0,00			
221	R-750000000-338	SR 03 S / 2 x M8, litina	ks	18,00		0,00			
222	R-750000000-339	OT 1,7 m	ks	11,00		0,00			
223	R-750000000-340	DOT vrut 8/240	ks	22,00		0,00			
224	R-750000000-341	Krabice do zateplení s tubusem a s otvíravým víkem	ks	2,00		0,00			
225	R-750000000-342	Petrolátová páska (pasivní ochrana vývodů uzemnění)	ks	3,00		0,00			
226	R-750000000-343	Označovací štítky PVC/ čísla	ks	22,00		0,00			
227	R-750000000-344	Označovací štítky PVC/ grafické symboly	ks	8,00		0,00			
228	R-750000000-345	Drát 10 FeZn/ balení po 50 kg	kg	137,00		0,00			
229	R-750000000-346	Drát 8 AlMgSi - polotvrdý/ balení 20 kg	kg	41,50		0,00			

230	R-750000000-347	GUMOASFALT - izolace spojů v zemi	kg	4,00		0,00				
231	R-750000000-348	Manžeta proti zatékání vody - zabraňující stékání dešťové vody po vodiči, zabraňující zašpinění fasády	ks	11,00		0,00				
232	R-750000000-349	součet				0,00				
233	R-750000000-350	Podružný materiál	%	5,00		0,00				
234		Nosný materiál - hromosvod celkem				0,00				
235										
236		ELEKTROMONTAZNÍ PRACE								
237	R-750000000-351	Dle smernych cen stavebně-mont. prací, URS PRAHA a.s. ceník 800-741								
238	R-750000000-352	mont.rozv. pres 20 do 50 kg - úprava	ks	1,00		0,00				
239	R-750000000-353	zhot. otvoru vc. zav.do 29mm	ks	1,00		0,00				
240	R-750000000-354	vystrazna tabulka sroubov.	ks	1,00		0,00				
241	R-750000000-355	tr. plastová ochranná 50mm	m	10,00		0,00				
242	R-750000000-356	protipoz. utes.sir. do 60mm	m	2,00		0,00				
243	R-750000000-357	krabice s vyvody a víkem pro SZ-zateplení	ks	2,00		0,00				
244	R-750000000-358	krab.se svor.KU68/2,KR97 vč. zapojení	ks	1,00		0,00				
245	R-750000000-359	CY,CYY,CYA 10-16mm2 pod omit.	m	30,00		0,00				
246	R-750000000-360	CYKY 2x3x1.5-6,4x1.5-4,								
247	R-750000000-361	5x1.5-2.5,7x1.5-2.5mm2	m	12,00		0,00				
248	R-750000000-362	CYKY 3x10,4x6,5x4-6,7x4,								
249	R-750000000-363	12x1.5mm2	m	25,00		0,00				
250	R-750000000-364	rozv.,namer.kabelu od10-15m (DO 0,4KG)	ks	1,00		0,00				
251	R-750000000-365	ukončení vodičů na svorce do 16mm	ks	3,00		0,00				
252	R-750000000-366	ukon.kabel.smr.zakl.5x6mm2	ks	1,00		0,00				
253	R-750000000-367	svítidlo LED nastěné -1 zdroj	ks	2,00		0,00				
254	R-750000000-368	prohlídka a vyhot.rev. zpravy								
255	R-750000000-369	do 100 tis. Kc	ks	1,00		0,00				
256	R-750000000-370	kontrola rozvadecu do 200 kg	ks	1,00		0,00				
257	R-750000000-371	mereni uzemn.-site do 100m	ks	1,00		0,00				
258	R-750000000-372	ocistení oprásením	m2	5,00		0,00				
259	R-750000000-373	krycí jednosl. nater	m2	5,00		0,00				
260		Celkem elektromontážní práce				0,00				
261										
262		MONTÁŽ HROMOSVODU A UZEMNĚNÍ - CENÍK č. 800-741								
263	R-750000000-374	drat do lOmm v zemi v mest.z.	m	220,00		0,00				
264	R-750000000-375	pospojování ochranné trubky	ks	11,00		0,00				
265	R-750000000-376	mont.vodicu do lOmm vc.PV	m	305,00		0,00				
266	R-750000000-377	mont.vodicu do 10mm bez PV	m	85,00		0,00				
267	R-750000000-378	mont. svorek do 2 sroubu	ks	128,00		0,00				
268	R-750000000-379	mont. svorek nad 2 srouby	ks	39,00		0,00				
269	R-750000000-380	ochranný uhlík do zdiva (trubka)	ks	11,00		0,00				
270	R-750000000-381	tvarování prvku	ks	6,00		0,00				
271	R-750000000-382	štítek k označení svodu	ks	30,00		0,00				
272	R-750000000-383	zhot.otv.kruhových do 42mm	ks	2,00		0,00				

273	R-750000000-384	demont. vodícu do 10mm vc.PV	m	160,00		0,00				
274	R-750000000-385	demont. vodícu do 10mm bez PV	m	35,00		0,00				
275	R-750000000-386	demont. svorek do 2 sroubu	ks	85,00		0,00				
276	R-750000000-387	demont. svorek nad 2 srouby	ks	30,00		0,00				
277	R-750000000-388	demontáž ochr. úhelníku do zdíva	ks	8,00		0,00				
278	R-750000000-389	demontáž jimače do 3m do dřeva	ks	4,00		0,00				
279		Montáž a demont. hromosvodů dle 800-741				0,00				
280										
281		Montáže celkem				0,00				
282										
283		<u>HZS, ostatní práce</u>								
284	R-750000000-390	Odvoz demontovaného materiálu do sběrný	kpl	1,00		0,00				
285	R-750000000-391	Stavební přípomoc pro provedení stavby (z montáží)	%	7,00		0,00				
286	R-750000000-392	Zakreslení skutečného stavu hromosvodní								
287	R-750000000-393	ochrany, okótování uzemnění	kpl	1,00		0,00				
288	R-750000000-394	Revize hromosvodu, elektro	kpl	1,00		0,00				
289		Celkem				0,00				
290										
291		<u>VÝMĚNA VIDEOTELEFONŮ</u>								
292	R-750000000-395	bude provedena výměna stávajících videotelefonů								
293		ve vstupu objektu U6 a HCH s tím, že původní budou demontovány a na								

294		<p>stávající rozvody se napojí nové sady - Sada barevného videotelefonu CDV - 33A a barevné dveřní stanice, napájení 230VAC (kamerová jednotka je napájena z videotelefonu).</p> <p>Parametry:</p> <ul style="list-style-type: none">- Velikost displeje 3, 5"- Počet kamerových vstupů 2- Provedení komunikace sluchátko- Připojení CCTV kamer ano- Připojení přídatných sluchátek ano, sluchátka DP - 4VHP- Typ materiálu plast- Barva perleťově bílá- Napájení 230VAC <p>Rozměry:</p> <ul style="list-style-type: none">- Délka 27 mm- Šířka 240 mm- Výška 120 mm <p>Dveřní stanice:</p> <p>Jednotlačítková dveřní stanice ze slitiny hliníku</p> <p>barevný kamerový modul</p> <p>noční přísvit sledovaného prostoru na vzdálenost až 70 cm</p> <p>montáž: povrchová</p> <p>kompatibilní ochranná stříška: S - 12</p> <p>napájení: z videotelefonu</p> <p>Úhel záběru 68° horizontálně / 55° vertikálně</p> <p>Počet tlačítek 1 tlačítko</p> <p>Kamerový modul 1 / 3" barevná CCD</p> <p>Noční přísvit ano, bílým světlem na vzdálenost 70cm</p> <p>Typ montáže povrchová</p> <p>Napájení z videotelefonu</p> <p>Kamerový modul 1 / 3" barevná CCD</p>									
295											
296		DODÁVKA + montáž / demontáž (vč. dopravy a likvidace)									
297	R-750000000-396	Budova "U6" videotelefon	ks	1,00			0,00				
298	R-750000000-397	Budova "HCH" videotelefon	ks	1,00			0,00				
299	R-750000000-398	demontáž stávajících videotelefonů	ks	2,00			0,00				
300	R-750000000-399	montáž videotelefonů, připojení na el. zámky, odzkoušení	ks	2,00			0,00				
301		CELKEM videotelefony					0,00				
S	Celkem za 750	Elektro + Hromosvod CELKEM					0,00				
Díl:	762	Tesařské konstrukce									
302	C-762811811-0	Demontáž záklopů stropů z hrubých prken tl do 32 mm	m2	980,54			0,00	0,000	0,000	0,014	13,728
303	C-762841811-0	Demontáž podbíjení obkladů stropů a střeš sklonu do 60° z hrubých prken tl do 35 mm	m2	155,35			0,00	0,000	0,000	0,014	2,175

304	C-762331811-0	Demontáž vázaných kcí krovů z hranolů průřezové plochy do 120 cm2 - <i>trámky, spádové podložky S04</i>	m	24,96			0,00	0,000	0,000	0,008	0,200
305	C-762341134-18	Bednění střech rovných z cementotřískových desek cetris tl 18 mm na sraz šroubovaných na rošt - <i>atíky</i>	m2	59,00			0,00	0,028	1,666	0,000	0,000
306	C-762341118-18	Bednění střech rovných z cementotřískových desek cetris tl 26 mm na sraz šroubovaných na krokve	m2	998,00			0,00	0,041	40,698	0,000	0,000
307	C-762341138-18	Bednění střech rovných z cementotřískových desek cetris tl 26 mm na sraz šroubovaných na rošt - <i>podbití</i>	m2	161,00			0,00	0,041	6,572	0,000	0,000
308	R-762000000-101	Větrací pás - nylonová síť proti hmyzu dodávka+montáž š 150 mm	m	133,51			0,00	0,000	0,001	0,000	0,000
309	C-762342214-0	Montáž laťování na střeších jednoduchých sklonu do 60° osové vzdálenosti do 360 mm	m2	1 022,56			0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
310	H-60514103-1	Řezivo jehličnaté lať 30x50mm	m3	5,60			0,00	0,550	3,078	0,000	0,000
311	H-60514106-1	Řezivo jehličnaté lať pevnostní třída s10-13 průřez 40x60mm	m3	0,17			0,00	0,550	0,096	0,000	0,000
312	C-762083122-0	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	35,90			0,00	0,002	0,068	0,000	0,000
313	C-762395000-0	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	36,97			0,00	0,023	0,864	0,000	0,000
314	C-919726122-0	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	40,71			0,00	0,000	0,019	0,000	0,000
315	C-998762201-0	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	%	0,00			0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 762	Tesařské konstrukce					0,00				
Díl: 763		Sádrokartonové konstrukce									
316	C-763164757-0	Sdk obklad kovových kcí uzavřeného tvaru desky 2xdf 12,5 - <i>světlíky</i>	m2	16,00			0,00	0,014	0,217	0,000	0,000
317	C-763121714-0	Sdk stěna předsazená základní penetrační nátěr - <i>světlíky</i>	m2	16,00			0,00	0,000	0,002	0,000	0,000
318	C-998763200-0	Přesun hmot procentní pro dřevostavby v objektech v do 6 m	%	0,00			0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 763	Sádrokartonové konstrukce					0,00				
Díl: 764		Konstrukce klempířské									
319	C-764002841-0	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	68,00			0,00	0,000	0,000	0,002	0,130
320	C-764002851-0	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	65,10			0,00	0,000	0,000	0,002	0,109
321	C-764002811-0	Demontáž okapového plechu do suti v krytině povlakové	m	124,00			0,00	0,000	0,000	0,002	0,219
322	C-764002801-0	Demontáž závětrné lišty do suti	m	3,00			0,00	0,000	0,000	0,002	0,005
323	C-764004801-0	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	124,00			0,00	0,000	0,000	0,003	0,322
324	C-764004861-0	Demontáž svodu do suti	m	28,00			0,00	0,000	0,000	0,004	0,110
325	C-721242803-0	Demontáž lapače střešních splavenin dn 110	kus	7,00			0,00	0,000	0,000	0,021	0,148
326	C-764002821-0	Demontáž střešního výlezu do suti	kus	2,00			0,00	0,000	0,000	0,009	0,018
327	R-764000000-101	Demontáž větracích komínků	kus	6,00			0,00	0,000	0,000	0,005	0,030
328	C-764214607-87	Oplechování horních ploch a atik bez rohů žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvý organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - mechan kotvené rš 670 mm 01. 03/K +5%	m	51,98			0,00	0,006	0,304	0,000	0,000
329	C-764214609-87	Oplechování horních ploch a atik bez rohů žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvý organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - mechanicky kotvené rš 800 mm 02/K +5%	m	19,43			0,00	0,007	0,135	0,000	0,000

330	C-764215646-0	Příplatek za zvýšenou pracnost při oplechování rohů nadezdívek(atik)z pz s povrch úprav rš přes 400mm	kus	12,00			0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
331	R-764000000-101	Dilatační spára s vloženou mikroporézní pryží pr 30 mm	m	18,50			0,00	0,000	0,004	0,000	0,000
332	R-764000000-102	Dilatační spára Pe provazec	m	71,39			0,00	0,000	0,014	0,000	0,000
333	R-764000000-103	Závětrná lišta z poplastovaného, žárově pozinkovaného plechu, povrchově chráněného vrstvou měkčeného PVC - rš 330 mm 04/K +5%	m	3,00			0,00	0,003	0,009	0,000	0,000
334	R-764000000-104	Osazení ochranné kačírkové lišty kotvením 05/K	m	2,40			0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
335	H-69334041-1	Lišta kačírková šířka 120 mm, délka 2000 mm, výška 130 mm, nerez +5%	m	2,52			0,00	0,001	0,001	0,000	0,000
336	C-764212664-87	Oplechování rovné okapové hrany žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvý organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - rš 330 mm 06/K +5%	m	130,20			0,00	0,003	0,385	0,000	0,000
337	C-764216647-87	Oplechování rovných parapetůžárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvý organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - celoplošně lepené rš 670 mm 09, 10, 11/K +5%	m	68,36			0,00	0,007	0,479	0,000	0,000
338	C-764511603-87	Žlab podokapní půlkruhový - žárově pozinkovaný ocelovým plech jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvý organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - 190 mm 07/K +5%	m	130,20			0,00	0,002	0,272	0,000	0,000
339	C-764511642-87	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby omv - žárově pozinkovaný ocelový plech jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvý organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - 150/100 mm 08/K	kus	7,00			0,00	0,000	0,002	0,000	0,000
340	C-764518622-87	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvý organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - průměru 100 mm vč. manžety pro napojení na litinu 08/K +5%	m	29,40			0,00	0,002	0,062	0,000	0,000
341	C-721241102-0	Lapač střešních splavenin z litiny dn 125 08/K	kus	7,00			0,00	0,027	0,186	0,000	0,000
342	R-72100000-101	Odvětrání kanalizace s integrovanou bitumen manžetou 125 BIT DN 125 - dodávka+montáž+osazení	kus	6,00			0,00	0,003	0,018	0,000	0,000
343	C-998764201-0	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	0,00			0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 764	Konstrukce klempířské					0,00				
Díl:	766	Konstrukce truhlářské									
344	C-766411821-0	Demontáž truhlářského obložení stěn z palubek	m2	102,00			0,00	0,000	0,000	0,011	1,120
345	R-766000000-101	Bodový světlík, izolační dvojsklo INTERM TE s přesklívací PMMA kopulí, Ug/Uw=0,63/0,9 W/m2.K, pvc manžeta - dodávka+montáž+osazení, vnitřní tubus v meziprostoru vystrojit odrazivou Al folií v celé ploše v=1500 mm 1/W	kus	2,00			0,00	0,020	0,040	0,000	0,000
346	R-766000000-102	Plastové dvoukřídlé dveře1900/2000 mm x2, (rozměr 4180/3020 mm) ven otevíravé, s bočním světlíkem a nadsvětlíkem, izolační bezpečnostní trojsklo Uw=0,80 W/M2k, Ug=0,5, teplý meziskelní rámeček, ochranná folie SC4 - dodávka+montáž+osazení, kování, panikový zámek, bezpečnostní zámek, nerez madlo, samozavírač 2/W	ks	1,00			0,00	0,060	0,060	0,000	0,000

347	R-766000000-103	Plastové dvoukřídle dveře 1600/2000 mm (otvor 1800/3150 mm), dovnitř otevíravé, s nadsvětlikem, izolační bezpečnostní trojsklo $U_w=0,80$ W/M ² k, $U_g=0,5$, teplý meziskelní rámeček, ochranná folie SC4 - dodávka+montáž+osazení, kování, samozavírač 3/W	ks	1,00		0,00	0,060	0,060	0,000	0,000
348	R-766000000-104	Okno plastové - 1800/1800 mm 2-křídly prvek sklápěcí, otevíravý, 6-ti komorový rám, dvojstupňové těsnění oken, izolační bezpečnostní trojsklo, $U_w = 0,80$ W/M ² k; $U_g = 0,5$, teplý meziskelní rámeček, matová folie - dodávka+montáž+osazení+kování+pákový mechanismus 2100 mm 4/W	ks	2,00		0,00	0,020	0,040	0,000	0,000
349	R-766000000-105	Plastové dvoukřídle dveře 1800/2150 mm x2, (rozměr 5380/3050 mm) ven otevíravé, s bočními světlíky a nadsvětlikem, izolační bezpečnostní trojsklo $U_w=0,80$ W/M ² k, $U_g=0,5$, teplý meziskelní rámeček, ochranná folie SC4 - dodávka+montáž+osazení, kování, panikový zámek, bezpečnostní zámek, nerez madlo, samozavírač 01/HCH (objekt HCH)	ks	1,00		0,00	0,060	0,060	0,000	0,000
350	C-766694111-0	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,0 m	kus	2,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
351	H-60794103-1	Deska parapetní dřevotřísková vnitřní 300x1000mm	m	1,98		0,00	0,005	0,010	0,000	0,000
352	C-998766201-0	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 766	Konstrukce truhlářské				0,00				
Díl: 767		Konstrukce zámečnické								
353	C-767661811-0	Demontáž mříží pevných nebo otevíravých	m ²	2,57		0,00	0,000	0,000	0,020	0,051
354	C-767810811-0	Demontáž mřížek větracích ocelových čtyřhranných nebo kruhových	kus	2,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,001
355	R-767000000-101	Ocelová stěnová žaluzie se sítí vč. rámečku 400/400 mm práškový komaxit osaz. do KZS pomocí rámu z fošen 40/160 mm - dodávka+montáž+osazení 1/Z	ks	2,00		0,00	0,001	0,002	0,000	0,000
356	R-767000000-102	Odvětrávací hlavice - ventilační turbína střešní zajišťující aktivní odvětrání - dodávka+montáž+osazení 2/Z	ks	6,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
357	R-767000000-103	Zahradní vodovod + dvířka 300/300 mm - dodávka+montáž+osazení, povrchová úprava 3/Z	ks	1,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
358	R-767000000-104	Samočisticí rohož složená z pružných gumových vlnovek přínýtovaných k hliníkovým páskům - 1700/1000 mm vč. Al rámu 20/30mm uložit do podlahy - dodávka+montáž+osazení+povrchová úprava, odvodňovací plastová trubička 4x 4/Z	ks	2,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
359	R-767000000-105	Ocelová kotva uchycení vaznice pergoly - dodávka+montáž+osazení, žárové pozinkování 5/Z	ks	11,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
360	R-767000000-106	Držák vlnovek kotvený do KZS - dodávka+montáž+osazení, žárové pozinkování 6/Z	ks	2,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
361	R-767000000-107	Samočisticí rohož složená z pružných gumových vlnovek přínýtovaných k hliníkovým páskům - 1500/1000 mm vč. Al rámu 20/30mm uložit do podlahy - dodávka+montáž+osazení+povrchová úprava, odvodňovací plastová trubička 4x 7/Z	ks	2,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
362	R-767000000-108	Ocelová mříž okna 1595/2380 mm - dodávka+montáž+kotvení do ostění, žárové pozinkování 8/Z 55 kg	ks	1,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
363	C-998767201-0	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 767	Konstrukce zámečnické				0,00				
Díl: 771		Podlahy keramické								
364		předložení schody								

365	C-771574263-0	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluz lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2 - <i>schody</i>	m2	1,80		0,00	0,007	0,012	0,000	0,000
366	C-771273123-0	Montáž obkladů stupnic z dlaždic protiskluzných keram lepených š do 300 mm	m	1,75		0,00	0,001	0,002	0,000	0,000
367	H-59761330-1	Schodovka protiskluzná šířky 330mm	kus	6,00		0,00	0,004	0,024	0,000	0,000
368	C-771274232-0	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic hladkých keram flexibilní lepidlo v do 200 mm	m	1,75		0,00	0,001	0,002	0,000	0,000
369	H-59761409-1	Dlažba keramická slinutá protiskluzná, mrazuvzdorná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12 ks/m2 - 300/300 mm +8%	m2	2,32		0,00	0,019	0,045	0,000	0,000
370										
371		keramická dlažba zádveří								
372	C-771574262-0	Montáž podlah keram velkoformát pro mechanické zatížení protiskluz do mrazuvzdorného hydroizolačního tmelu tl. 5 mm	m2	7,20		0,00	0,009	0,065	0,000	0,000
373	H-59761420-1	Dlažba velkoformátová keramická slinutá protiskluzná, mrazuvzdorná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání 400/400 mm +8%	m2	7,78		0,00	0,019	0,149	0,000	0,000
374	C-771121011-0	Nátěr penetrační na podlahu - mineralizace s hloubkovým ochranným účinkem	m2	8,64		0,00	0,000	0,003	0,000	0,000
375	C-931978111-0	Úprava dilatační spáry provazcem	m	8,36		0,00	0,010	0,082	0,000	0,000
376	C-998771201-0	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 771	Podlahy keramické				0,00				
Díl: 783		Nátěry								
377	C-783106801-0	Odstranění nátěrů z truhlářských konstrukcí obroušením - <i>lavičky</i>	m2	15,00		0,00	0,000	0,001	0,000	0,000
378	C-783118101-0	Lazurovací jednonásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí	m2	15,00		0,00	0,000	0,003	0,000	0,000
379	C-783801501-0	Omytí omítek před provedením nátěru - <i>linkrusta</i>	m2	7,00		0,00	0,002	0,011	0,000	0,000
S	Celkem za 783	Nátěry				0,00				
Díl: 784		Malby								
380	C-784181121-0	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	17,00		0,00	0,000	0,003	0,000	0,000
381	C-784211101-0	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oteruvzdorných v do 3,80 m	m2	17,00		0,00	0,000	0,004	0,000	0,000
382	C-784660141-0	Jednonásobný obnovovací syntetický nátěr linkrusty v místnosti výšky do 3,80 m	m2	7,00		0,00	0,000	0,002	0,000	0,000
S	Celkem za 784	Malby				0,00				
		pavilon U 6 - SO 07 celkem				0,00				

Pol.č.	kód pol.	Práce a dodávky HSV text položky	m.j.	výměra	Kč/m.j.	Kč	t/m.j.	T	sut'/m.j.	Sut'
pavilon SMV 3 - SO 08										
Díl:	001	Zemní práce								
1	C-113106121-0	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	7,40		0,00	0,000	0,000	0,255	1,887
2	C-113106071-0	Rozebrání dlažeb při překopech vozovek ze zámek dlažby s ložem z kameniva ručně	m2	46,20		0,00	0,295	13,629	0,000	0,000
3	C-113107132-0	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 300 mm ručně	m2	23,00		0,00	0,000	0,000	0,625	14,375
4	C-113107151-0	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těženého tl 100 mm	m2	30,40		0,00	0,000	0,000	0,160	4,864
5	C-113202111-0	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	15,80		0,00	0,000	0,000	0,205	3,239
6	C-113201112-0	Vytrhání obrub silničních ležatých - pro další použití	m	4,00		0,00	0,290	1,160	0,000	0,000
7	C-122207111-0	Odkopávky nezapažené pro pozemkové úpravy zeminy tř 3	m3	61,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
8	C-122207119-0	Příplatek k odkopávkám nezapaženým pro pozemkové úpravy za lepivost zeminy tř 3	m3	61,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
9	C-132201201-0	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	281,10		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
10	C-132201209-0	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	281,10		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
11	C-151101102-0	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	292,80		0,00	0,001	0,249	0,000	0,000
12	C-151101112-0	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	292,80		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
13	C-151101301-0	Zřízení rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	281,10		0,00	0,000	0,129	0,000	0,000
14	C-151101311-0	Odstranění rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	281,10		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
15	C-174101101-0	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	285,40		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
16	C-181951102-0	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	238,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
17	C-162701105-0	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	56,70		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
18	C-171201211-0	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	102,51		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
19	C-182303113-0	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina ve svahu do 1:1 - 300 mm kolem okap. chodníčku/zámek. dlažby	m2	12,15		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 001	Zemní práce				0,00				
Díl:	003	Svislé konstrukce								
20	C-310237241-0	Zazdívka otvorů pl do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 300 mm	kus	5,00		0,00	0,120	0,601	0,000	0,000
21	C-389381001-0	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí - <i>kotvy záchytného systému</i>	m3	3,47		0,00	2,596	8,995	0,000	0,000
S	Celkem za 003	Svislé konstrukce				0,00				
Díl:	005	Komunikace								
22		okapový chodníček								
23	C-637211122-0	Okapový chodník z betonových dlaždic tl 60 mm kladených do písku se zalitím spár mc	m2	7,40		0,00	0,284	2,099	0,000	0,000
24	C-451571111-0	Lože pod dlažby ze šterkopísku vrstva tl do 100 mm	m2	7,40		0,00	0,213	1,573	0,000	0,000
25	C-916232112-8	Obruba ploch pro tělovýchovu z obrubníků do betonového lože výšky 20 mm best-parkan +8%	m	32,40		0,00	0,123	3,991	0,000	0,000
26	C-71519R-1003-0	Provedení izolace proti chemickým vlivům dilatační spára dlažeb elastický tmel	m	91,00		0,00	0,000	0,019	0,000	0,000
27										
28		zámková dlažba nová tl. 80 mm								
29	C-596211212-0	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skup a pl do 300 m2 vč. kladecí vrstvy tl. 30 mm	m2	141,00		0,00	0,086	12,077	0,000	0,000
30	H-59245213-1	Dlažba zámková profilová základní 196x161x80mm přírodní +8%	m2	152,28		0,00	0,176	26,801	0,000	0,000
31	C-451561111-0	Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného vrstva tl do 100 mm	m2	141,00		0,00	0,203	28,575	0,000	0,000

32	C-451571414-0	Podklad pod dlažbu z kameniva tl přes 200 do 250 mm	m2	141,00		0,00	0,501	70,641	0,000	0,000
33	C-451571221-0	Podklad pod dlažbu ze šterkopísku tl do 100 mm	m2	141,00		0,00	0,200	28,256	0,000	0,000
34										
35		překládaná zámková dlažba tl. 60 mm								
36	C-596211110-0	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny a pl do 50 m2 vč.kladelcí vrstvy fr 4/8 tl. 30 mm - stávající dlažba	m2	42,20		0,00	0,084	3,555	0,000	0,000
37	C-451561112-0	Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného vrstva tl nad 100 do 150 mm	m2	42,20		0,00	0,300	12,663	0,000	0,000
38	C-451571221-0	Podklad pod dlažbu ze šterkopísku tl do 100 mm	m2	42,20		0,00	0,200	8,457	0,000	0,000
39	C-916331112-0	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou - stávající obrubník	m	34,00		0,00	0,101	3,432	0,000	0,000
40	C-916131113-0	Osazení silničního obrubníku beton ležatého s boční opěrou do lože z bet prostého - stávající obrubník	m	34,00		0,00	0,202	6,874	0,000	0,000
S	Celkem za 005	Komunikace				0,00				
Díl:	006	Úpravy povrchů, osazení								
41	C-612325302-0	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	1,73		0,00	0,034	0,058	0,000	0,000
42	C-619995001-0	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	11,50		0,00	0,002	0,017	0,000	0,000
43	C-632451022-0	Vyrovnávací potěr tl do 30 mm z mc 15 provedený v pásu - <i>vnitřní parapety</i>	m2	0,54		0,00	0,074	0,040	0,000	0,000
44	C-622321121-0	Vápenocement omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášena ručně - <i>zazdívky</i>	m2	1,50		0,00	0,023	0,035	0,000	0,000
45	R-622000000-101	Vnější omítka silikonová, jednosložková, pastovité konzistence, hydrofobní, paropropustná, vysoce vodoodpudivá, odolná vůči znečištění, tenkovrstvá probarvená zatřená (škrábaná) - tl 2 mm (dva odstíny barev). Systémový, průmyslově vyráběný výrobek použitelný jako konečná povrchová úprava tepelně izolačních systémů, zkoušený a plnící podmínky dle ETAG 004.	m2	679,20		0,00	0,003	1,956	0,000	0,000
46	R-622000000-102	Grafické pojednání fasády dle PD (dva piktogramy zvířete ve dvou velikostech)	kpl	1,00		0,00	0,003	0,003	0,000	0,000
47	R-622000000-103	Tenkovrstvá silikonová hydrofilní zrnitá omítka tl. 2,0 mm - <i>sokl nad terénem</i>	m2	99,20		0,00	0,003	0,345	0,000	0,000
48	R-622000000-104	Nátěr základní penetrační, zamezující prostupu barevných skvrn z podkladu, podklad pro silikonové tenkovrstvé omítky	m2	778,40		0,00	0,000	0,202	0,000	0,000
49	C-622221131-0	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s kolmou orientací tl do 160 mm	m2	571,10		0,00	0,012	6,568	0,000	0,000
50	H-63151533-1	Deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno ~0,040-0,042 tl 160mm	m2	599,66		0,00	0,016	9,594	0,000	0,000
51	C-622221111-0	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s kolmou orientací tl do 80 mm - <i>přechod K2</i>	m2	3,70		0,00	0,011	0,042	0,000	0,000
52	H-63151511-1	Deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno ~0,040-0,042 tl 80mm	m2	3,89		0,00	0,008	0,031	0,000	0,000
53	C-622222061-0	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 400 mm z minerální vlny tl do 80 mm	m	255,70		0,00	0,003	0,867	0,000	0,000
54	H-63151508-1	Deska tepelně izolační minerální kontakt fasád kolmé vlákno ~0,040-0,042 tl 50mm - <i>ostění</i>	m2	34,13		0,00	0,005	0,171	0,000	0,000
55	R-622142001-101	Příplatek za použití "pancéřové síťoviny" v KZS (jen rozdíl ceny skelné/pancéřované síťoviny)	m2	199,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
56	C-622252001-0	Montáž základacích soklových lišt kontaktního zateplení	m	90,70		0,00	0,000	0,005	0,000	0,000

57	H-59051638-1	Lišta zakládací pro tepelně izolační desky do roviny 163mm tl 1,0mm	m	99,77		0,00	0,001	0,056	0,000	0,000
58	C-622252002-0	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	880,50		0,00	0,000	0,220	0,000	0,000
59	H-59051480-1	Profil rohový al s tkaninou kontaktního zateplení	m	319,66		0,00	0,000	0,010	0,000	0,000
60	H-59051510-1	Profil okenní s nepřiznanou podomítkovou okapnicí pvc 2,0 m	m	129,25		0,00	0,000	0,039	0,000	0,000
61	H-59051512-1	Profil parapetní se sklovláknitou armovací tkaninou pvc 2 m	m	120,12		0,00	0,000	0,024	0,000	0,000
62	H-59051476-1	Profil okenní začíšťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9 mm/2,4 m - <i>připojovací</i>	m	12,54		0,00	0,000	0,001	0,000	0,000
63	H-59071055-1	Fólie okenní exteriér vodotěsná paropropustná pp s butylem 100mm	m	526,79		0,00	0,000	0,032	0,000	0,000
64	H-59071049-1	Fólie okenní interiéru vodotěsná paropropustná pp s butylem 100mm	m	17,71		0,00	0,000	0,001	0,000	0,000
65	R-62200000-107	Odrhové zkoušky fasády	ks	1,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
66	C-622131101-0	Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně - <i>sokl pod terénem, bourání KO, KZS</i>	m2	624,40		0,00	0,007	4,589	0,000	0,000
67	C-622321121-0	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně - <i>sokl pod terénem, bourání KO, KZS</i>	m2	624,40		0,00	0,023	14,424	0,000	0,000
68	C-622331141-0	Cementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších stěn nanášená ručně - <i>stěny rampy</i>	m2	14,82		0,00	0,035	0,522	0,000	0,000
69	R-622321131-101	Přestěrkování - pohledový beton - stěny rampy	m2	14,82		0,00	0,003	0,040	0,000	0,000
70	C-624631213-0	Tmelení akrylátovým tmelem spar prefabrikovaných dílců š do 25 mm vč. <i>penetrace - 0,50 m/m2 - fasáda</i>	m	285,50		0,00	0,000	0,140	0,000	0,000
71	C-624635351-0	Tmelení silikonovým tmelem spáry průřezu do 200mm2 klempířské - <i>parapety</i>	m	149,20		0,00	0,000	0,069	0,000	0,000
72	C-629995101-0	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	675,30		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
73	R-629135102-101	Vyrovňovací vrstva pod klempířské prvky z tepelněizolační malty s perlitem. Třída pevnosti M 5 - <i>parapety</i>	m	149,20		0,00	0,021	3,081	0,000	0,000
74	C-629991011-0	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	312,07		0,00	0,000	0,037	0,000	0,000
75	C-631311133-0	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. c 12/15	m3	10,90		0,00	2,256	24,594	0,000	0,000
76										
77		oprava betonového povrchu schodů								
78	C-985323212-0	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na epoxidové bázi tl 2 mm	m2	11,00		0,00	0,003	0,035	0,000	0,000
79	C-783813101-0	Penetrační syntetický nátěr hladkých betonových povrchů	m2	11,00		0,00	0,000	0,002	0,000	0,000
80	C-985312111-0	Stěrka k vyrovnaní betonových ploch stěn tl 2 mm	m2	11,00		0,00	0,004	0,039	0,000	0,000
81	R-632664113-101	Hydrofobní nátěr	m2	11,00		0,00	0,000	0,005	0,000	0,000
82	R-632664113-102	Povrchová úprava průmyslových podlah vsypovou směsí tl 2 mm s přísadou korundu střední provoz (výrobek je součástí certifikovaného systému výrobce)	m2	11,00		0,00	0,003	0,035	0,000	0,000
S	Celkem za 006	Úpravy povrchů osazení				0,00				
Díl:	009	Ostatní konstrukce a práce								
83	C-916131113-0	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého - <i>stávající obrubník</i>	m	4,00		0,00	0,202	0,809	0,000	0,000
84	C-919735122-0	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	10,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
85	R-919735122-101	Řezání/úprava stávajícího silničního obrubníku	kpl	1,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
86	C-938902123-0	Čištění ploch betonových konstrukcí ocelovými kartáči - <i>sokl pod terénem</i>	m2	309,20		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
87	C-952901111-0	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m <i>10 m2/okno/dveře</i>	m2	30,00		0,00	0,000	0,001	0,000	0,000

88	C-952902501-0	Čištění střešních nebo nadstřešních konstrukcí plochých střech budov	m2	160,50		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
89	R-952000000-101	Detektor koncentrace CO2 s akustickým signálem – mobilní zařízení pro měření teplot a aktuálních koncentrací CO2 s programovatelným alarmem který signalizuje překročení zvolené koncentrace CO2, s pamětí umožňující kontrolu denních průběhů hodnot. Součástí dodávky je dodání baterií 4x AA (pro jeden přístroj) i zaučení obsluhy. (včetně baterií a zaučení obsluhy)	ks	7,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
90	R-952000000-102	Nápis na fasádě ze sendvičového hodeskového materiálu, který se skládá ze dvou hliníkových krycích plechů a plastového, nebo minerálního jádra - tl. 4 mm lepený přes distanční podložky	ks	1,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 009	Ostatní konstrukce a práce				0,00				
Díl: 094		Lešení								
91	C-941111121-0	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podl zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	1 094,86		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
92	C-941111221-0	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podl š 1,2 m v 10 m za první a zkd den použití 60 dní	m2	65 691,36		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
93	C-941111821-0	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	1 094,86		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
94	C-944711111-0	Montáž záchytné stříšky š do 1,5 m	m	10,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
95	C-944711211-0	Příplatek k záchytné stříšce š do 1,5 m za první a zkd den použití	m	600,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
96	C-944711811-0	Demontáž záchytné stříšky š do 1,5 m	m	10,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
97	C-944411111-0	Montáž záchytné sítě třídy a	m2	1 094,86		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
98	C-944411211-0	Příplatek k záchytné síti třídy a za první a zkd den použití	m2	65 691,36		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
99	C-944411811-0	Demontáž záchytné sítě typu a	m2	1 094,86		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 094	Lešení				0,00				
Díl: 096		Bourání								
100	C-966079851-0	Prerušení různých ocelových profilů průřezu do 100 mm2	kus	20,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
101	C-966080101-0	Bourání kontaktního zateplení z polystyrenových desek tloušťky do 60 mm	m2	151,00		0,00	0,000	0,000	0,013	1,963
102	C-968062244-0	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduchých včetně křídel pl do 1 m2	m2	0,81		0,00	0,000	0,000	0,041	0,033
103	C-968062377-0	Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křídel pl přes 4 m2	m2	7,02		0,00	0,000	0,000	0,032	0,225
104	C-978013191-0	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocem omítky stěn stěn v rozsahu do 100 % - ostění, nadpraží	m2	1,73		0,00	0,000	0,000	0,046	0,079
105	C-978059641-0	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m2	m2	164,20		0,00	0,000	0,000	0,089	14,614
106	C-978023411-0	Vyškrabání spár zdiva cihelného mimo komínového	m2	281,80		0,00	0,000	0,000	0,014	3,945
107	R-900000000-102	Demontáž rozvaděčů	ks	1,00		0,00	0,000	0,000	0,100	0,100
108	C-715101816-0	Odstranění izolací proti chemickým vlivům obkladů, vyzdívek, dlažeb, přízdívek plochy přes 1 m2	m2	281,80		0,00	0,000	0,000	0,300	84,540
109	C-997013113-0	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	134,74		0,00				
110	C-997013219-0	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti zkd 10 m	t	134,74		0,00				
111	C-997002611-0	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	134,74		0,00				
112	C-997013501-0	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	134,74		0,00			sut'	

113	C-997013509-0	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku zkd 1 km přes 1 km	t	2 560,09		0,00			hsv	129,864
114	C-997013801-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	16,26		0,00			psv	4,878
115	C-997013814-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 170 604	t	2,78		0,00			celkem	134,742
116	C-997013831-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	115,70		0,00				
S	Celkem za 096	Bourání				0,00				
Díl: 099		Přesun hmot								
117	C-998011002-0	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	302,52		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 099	Přesun hmot				0,00				
		Práce a dodávky PSV								
Díl: 711		Izolace proti vodě								
118	C-711111001-0	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	99,40		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
119	C-711112001-0	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	309,20		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
120	H-11163150-1	Lak penetrační asfaltový	t	0,13		0,00	1,000	0,135	0,000	0,000
121	C-711141559-0	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné naip	m2	198,80		0,00	0,000	0,080	0,000	0,000
122	C-711142559-0	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé naip	m2	618,40		0,00	0,000	0,247	0,000	0,000
123	H-62852011-1	Pás asfaltový samolepicí modifikovaný sbs tl 3mm s vložkou ze skleněné rohože se spalitelnou fólií nebo jemnozrnný minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu	m2	939,78		0,00	0,001	0,940	0,000	0,000
124	C-711131101-0	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovné aip nebo tkaninou	m2	99,40		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
125	C-711132101-0	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho svislé aip nebo tkaninou	m2	309,20		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
126	H-69311082-1	Geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní pp 500g/m2	m2	469,89		0,00	0,001	0,235	0,000	0,000
127	C-711161115-0	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií vodorovná, nopek v 20,0 mm, tl do 1,0 mm	m2	102,93		0,00	0,001	0,071	0,000	0,000
128	C-711161215-0	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 20,0 mm, tl do 1,0 mm	m2	308,09		0,00	0,001	0,243	0,000	0,000
129	C-711161383-0	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií ukončení horní lištou	m	109,34		0,00	0,000	0,028	0,000	0,000
130	C-998711202-0	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v obj v do 12 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 711	Izolace proti vodě				0,00				
Díl: 712		Střecha								
131		povlakové krytiny								
132	R-712000000-101	Vybourání souvrství pro kotvy záchytného systému	ks	9,00		0,00	0,000	0,000	0,005	0,045
133	C-712300831-0	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° jednovrstvé	m2	107,00		0,00	0,000	0,000	0,006	0,642
134	R-712000000-102	Doplnění souvrství po instalaci kotev záchytného systému	ks	9,00		0,00	0,005	0,045	0,000	0,000
135	C-712341559-0	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy naip přitavením v plné ploše	m2	107,00		0,00	0,001	0,094	0,000	0,000
136	H-62853001-1	Pás asfaltový samolepicí modifikovaný sbs tl 4mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnný minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu	m2	128,40		0,00	0,001	0,128	0,000	0,000
137	C-998712202-0	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
138										
139		izolace tepelné								
140	C-713140843-0	Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní připevněné z polystyren tl přes 100 mm	m2	24,61		0,00	0,000	0,000	0,005	0,129

141	C-713141232-0	Přikotvení tepelné izolace šrouby do trapézového plechu nebo do dřeva pro izolaci tl přes 100 do 140 mm	m2	26,75		0,00	0,000	0,002	0,000	0,000
142	R-55324723-110	Tepelná izolace desky PIR ALU folie (hrany s ozubem) tl. 140 mm	m2	28,09		0,00	0,017	0,472	0,000	0,000
143	C-998712202-0	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 712	Střecha				0,00				
Díl:	713	Izolace tepelné								
144	C-713131141-0	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek - základy	m2	363,00		0,00	0,006	2,178	0,000	0,000
145	R-28300000-101	Deska z polystyrénu Perimetr tl 120mm - základy	m2	219,24		0,00	0,004	0,877	0,000	0,000
146	C-998713202-0	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 713	Izolace tepelné				0,00				
Díl:	721	Kanalizace								
147	C-212572111-0	Lože pro trativody ze štěrkopísku tříděného	m3	6,63		0,00	1,921	12,723	0,000	0,000
148	C-721173316-105	Potrubí kanalizační kg-systém sn 4 dešťové dn 125	m	22,50		0,00	0,002	0,050	0,000	0,000
149	R-953000000-101	Odvětrání lapolu nad střechu budovy + protidešťové zakončení (dešťový svod průměr 100mm poplastované potrubí, kotveno do štitové zdi délka 9,5 bm) - dodávka+montáž+osazení	kus	1,00		0,00	0,004	0,004	0,000	0,000
150	R-953000000-102	Drenážní potrubí DN 100 - dodávka+montáž	m	4,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
151	R-953000000-103	Vsakovací koše z tvrzeného plastu 12x 600/1200/400 mm - dodávka+montáž+osazení	kus	12,00		0,00	0,004	0,048	0,000	0,000
152	R-953000000-104	Obsyp vsakovacích košů ze štěrkopísku tříděného	m3	5,00		0,00	2,914	14,571	0,000	0,000
153	R-953000000-105	Odvětrávací komínek - dodávka+montáž+osazení	kus	1,00		0,00	0,001	0,001	0,000	0,000
154	R-953000000-106	Žlab liniový pro pojezd vozidel 100 KS, odtoková vpust', zápachová uzávěra, nátrubek z PVC, čelní stěny, litinový kryt s aretací - dodávka+montáž+osazení	m	11,00		0,00	0,088	0,966	0,000	0,000
155	C-211971110-0	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	44,93		0,00	0,000	0,008	0,000	0,000
156	C-998271301-0	Přesun hmot pro kanalizace hloubené otevřený výkop	t	28,37		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 721	Kanalizace				0,00				
Díl:	750	Hromosvod								
157		NOSNÝ MATERIÁL vč. 5% prorezu								
158		NOSNÝ MATERIÁL - HROMOSVODNÍ OCHRANA								
159	R750000000-401	PV 17 - vrut 8/ 250 + (pásek 100 mm)	ks	53,00		0,00				
160	R750000000-402	PV 21 c/100 beton/ plast/ šroub M8	ks	148,00		0,00				
161	R750000000-403	SS s příložkou	ks	46,00		0,00				
162	R750000000-404	SO malá	ks	2,00		0,00				
163	R750000000-405	SP 1	ks	2,00		0,00				
164	R750000000-406	SK s příložkou	ks	22,00		0,00				
165	R750000000-407	SZ Uni 2xM10	ks	8,00		0,00				
166	R750000000-408	SR 03 S / 2 x M8, litina	ks	10,00		0,00				

167	R750000000-409	SJ 01 - 18mm	ks	1,00			0,00				
168	R750000000-410	OT 1,7 m	ks	7,00			0,00				
169	R750000000-411	DOT vrut 8/240	ks	14,00			0,00				
170	R750000000-412	Petrolátová páska (pasivní ochrana vývodů uzemnění)	ks	2,00			0,00				
171	R750000000-413	Označovací štítky PVC/ čísla	ks	14,00			0,00				
172	R750000000-414	Označovací štítky PVC/ grafické symboly	ks	4,00			0,00				
173	R750000000-415	Drát 10 FeZn/ balení po 50 kg	kg	87,00			0,00				
174	R750000000-416	Drát 8 AlMgSi - polotvrdý/ balení 20 kg	kg	17,80			0,00				
175	R750000000-417	GUMOASFALT - izolace spojů v zemi	kg	2,00			0,00				
176	R750000000-418	součet					0,00				
177	R750000000-419	Podružný materiál	%	5,00			0,00				
178	R750000000-420	Nosný materiál - hromosvod celkem					0,00				
179											
180		MONTÁŽ HROMOSVODNÍ OCHRANY									
181	R750000000-421	drat do lOmm v zemi v mest.z.	m	140,00			0,00				
182	R750000000-422	pospojenci ochranné trubky	ks	7,00			0,00				
183	R750000000-423	mont.vodicu do l0mm vc.PV	m	235,00			0,00				
184	R750000000-424	mont. svorek do 2 sroubu	ks	70,00			0,00				
185	R750000000-425	mont. svorek nad 2 srouby	ks	31,00			0,00				
186	R750000000-426	ochranný úhelník do zdiva (trubka)	ks	7,00			0,00				
187	R750000000-427	tvarovani prvku	ks	6,00			0,00				
188	R750000000-428	DEMONTÁŽE									
189	R750000000-429	demontáž vodiče vč. podpěr	m	195,00			0,00				
190	R750000000-430	demontáž svorek do 2ks šroubů	ks	115,00			0,00				
191	R750000000-431	demontáž svorek nad 2ks šroubů	ks	18,00			0,00				
192	R750000000-432	demontáž ochranných úhelníků	ks	5,00			0,00				
193		Montáž a demontáž hromosvodů celkem					0,00				
194											
195		HZS, ostatní práce									
196	R750000000-433	Stavební přímomoce pro provedení stavby z montáží	%	7,00			0,00				
197	R750000000-434	Odvoz demontovaného materiálu do sběrný	kpl	1,00			0,00				
198	R750000000-435	Zajištění výchozí revizní zprávy	kpl	1,00			0,00				
199	R750000000-436	Zakreslení skutečného stavu hromosvodní	kpl	1,00			0,00				
200		Celkem					0,00				
S	Celkem za 750	Hromosvod CELKEM					0,00				
Díl:	762	Tesařské konstrukce									
201	R-762085811-101	Demontáž kotevních želez hmotnosti do 5 kg vč. úhelníků	kus	285,33			0,00	0,000	0,000	0,005	1,427
202	C-762341832-0	Demontáž bednění střech z desek tvrdých	m2	41,73			0,00	0,000	0,000	0,031	1,294
203	C-762341821-0	Demontáž bednění střech z fošen - atika	m2	4,99			0,00	0,000	0,000	0,017	0,085
204	C-762341034-0	Bednění střech rovných z desek osb tl 18 mm na sraz šroubovaných na rošt	m2	47,19			0,00	0,012	0,546	0,000	0,000
205	R-762341420-101	Montáž bednění atik z hrubých fošen	m2	4,99			0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
206	H-60511125-1	Řezivo stavební fošny prismované středové š do 160mm dl 2-5m	m3	0,33			0,00	0,550	0,181	0,000	0,000

207	C-762083122-0	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	0,33		0,00	0,002	0,001	0,000	0,000
208	C-762395000-0	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	1,18		0,00	0,023	0,028	0,000	0,000
209	C-998762202-0	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 762	Tesařské konstrukce				0,00				
Díl: 764		Konstrukce klempířské								
210	C-764002841-0	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti - <i>zákryt</i>	m	3,20		0,00	0,000	0,000	0,002	0,006
211	C-764002851-0	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	149,20		0,00	0,000	0,000	0,002	0,249
212	C-764002811-0	Demontáž okapového plechu do suti v krytině povlakové	m	10,00		0,00	0,000	0,000	0,002	0,018
213	C-764002801-0	Demontáž závětrné lišty do suti	m	112,60		0,00	0,000	0,000	0,002	0,191
214	C-764004801-0	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	10,00		0,00	0,000	0,000	0,003	0,026
215	C-764004861-0	Demontáž svodu do suti	m	16,50		0,00	0,000	0,000	0,004	0,065
216	C-721242803-0	Demontáž lapače střešních splavenin dn 110	kus	1,00		0,00	0,000	0,000	0,021	0,021
217	C-764212634-87	Oplechování štítu závětrnou lištou - žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvým organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - mechan kotvené - rš 330 mm 01/K +5%	m	113,40		0,00	0,003	0,325	0,000	0,000
218	C-764242302-0	Oplechování štítu závětrnou lištou z tizn lesklého plechu rš 200 mm 02/K +5%	m	4,83		0,00	0,001	0,006	0,000	0,000
219	C-764341315-0	Lemování rovných zdí střech s krytinou skládanou z tizn lesklého plechu rš 400 mm 03/K +5%	m	10,50		0,00	0,002	0,025	0,000	0,000
220	C-764242333-0	Oplechování rovné okapové hrany z tizn lesklého plechu rš 250 mm 04/K +5%	m	10,50		0,00	0,002	0,016	0,000	0,000
221	C-764541303-0	Žlab podokapní půlkruhový z tizn lesklého plechu rš 250 mm 05/K +5%	m	10,50		0,00	0,002	0,021	0,000	0,000
222	C-764541443-0	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z tizn předzvětralého plechu 250/80 mm 06/K +5%	kus	1,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
223	C-764548325-0	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z tizn lesklého plechu průměru 150 mm 06/K +5%	m	7,35		0,00	0,004	0,027	0,000	0,000
224	C-721242106-0	Lapač střešních splavenin z pp se zápachovou klapkou a lapacím košem dn 125 06/K +5%	kus	1,00		0,00	0,001	0,001	0,000	0,000
225	C-764216645-87	Oplechování rovných parapetů žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvým organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - celoplošně lepené rš 400 mm 07-12/K +5%	m	156,66		0,00	0,004	0,672	0,000	0,000
226	R-764518623-101	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků - žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvým organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - 125 mm vč. kloboučku 13/K +5%	m	9,98		0,00	0,003	0,029	0,000	0,000
227	C-998764202-0	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 764	Konstrukce klempířské				0,00				
Díl: 766		Konstrukce truhlářské								

228	R-766000000-101	Okno plastové - 900/450 mm 1-křídly prvek sklápěcí, 6-ti komorový rám, dvojstupňové těsnění oken, izolační bezpečnostní trojsklo, Uw = 0,80 W/M2k; Ug = 0,5, teplý mezisklení rámeček, matová folie - dodávka+montáž+osazení+kování+pákový mechanismus, PAR=2100 mm 1/W	ks	2,00		0,00	0,020	0,040	0,000	0,000
229	R-766000000-102	Okno plastové - 2950/2380 mm 6-křídly prvek sklápěcí, otevíravý, fix 6-ti komorový rám, dvojstupňové těsnění oken, izolační bezpečnostní trojsklo, Uw = 0,80 W/M2k; Ug = 0,5, teplý mezisklení rámeček - dodávka+montáž+osazení+kování+pákový mechanismus, PAR=2100 mm 2/W	ks	1,00		0,00	0,020	0,020	0,000	0,000
230	C-766694111-0	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,0 m	kus	2,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
231	H-60794103-1	Deska parapetní dřevotřísková vnitřní 300x1000mm	m	1,98		0,00	0,005	0,010	0,000	0,000
232	C-998766202-0	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 766	Konstrukce truhlářské				0,00				
Díl: 767		Konstrukce zámečnické								
233	C-767161811-0	Demontáž zábradlí rovného rozebíratelného hmotnosti 1m zábradlí do 20 kg	m	13,00		0,00	0,000	0,000	0,016	0,208
234	C-767893815-0	Demontáž stříšek nad vstupy s výplní skleněnou vč. sloupků	m	11,00		0,00	0,000	0,000	0,028	0,308
235	C-767661811-0	Demontáž mříží pevných nebo otevíravých	m2	8,18		0,00	0,000	0,000	0,020	0,164
236	C-767000000-101	Ocelový stěnová žaluzie 400/400 mm se sítí proti hmyzu, vč. rámečku, práškový komaxit, osazeno do KZS pomocí dř. rámu u fošen - dodávka+montáž+osazení 1/Z	ks	2,00		0,00	0,001	0,002	0,000	0,000
237	C-767000000-102	Ocelová konstrukce žebříku vč. ochranného koše, plošiny, vykonzolovaných schodů - dodávka+montáž+osazení+kotveno do štitové zdi, žárově pozinkováno 2/Z 1 kpl	kg	482,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
238	C-767000000-103	Ocelová mříž oken 660/440 mm - dodávka+montáž+osazení, žárově pozinkováno 3/Z 10 kg/ks	ks	12,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
239	C-767000000-104	Ocelová mříž oken 660/390 mm - dodávka+montáž+osazení, žárově pozinkováno 3/Z 10 kg/ks	ks	2,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
240	C-767000000-105	Ocelová mříž oken 660/390 mm otevíravá - dodávka+montáž+osazení, žárově pozinkováno 4/Z 9,50 kg/ks	ks	2,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
241	C-767000000-106	Ocelové zábradlí oken v 1000-1092 mm - dodávka+montáž+osazení, žárově pozinkování 5/Z, 7/Z, 9/Z	m	14,60		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
242	C-767000000-107	Ocelová markýza zastřešení vstupu nad rampou + makrolonová deska Multiclear strong tl. 16 mm + hliníkové kotvení, napojení na klempířské prvky, žárově pozinkování dl.10,0 m 6/Z	ks	1,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
243	C-767000000-108	Ochrana rohů 40/40 mm - dodávka+montáž+osazení, nerez kartáčovaná- vrtaná, žárově pozinkování dl. 1250 mm 8/Z	ks	4,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
244	C-767000000-109	Protihluková clona VZT na střeše, perforovaný ocelový plech+ pohltivá výplň (dle PD) - dodávka+montáž+osazení (včetně bet. bloků), žárově pozinkování 10/K 1 ks	kg	1 038,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
245	C-767000000-110	Protidešťová žaluzie odvětrání VZT 200/300 mm elox hliník - dodávka+montáž+osaz	ks	2,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
246	C-767000000-111	Revizní dvířka kanalizace 400/600 mm elox hliník - dodávka+montáž+osazení	ks	1,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
247	C-767000000-112	Plastové větrací mřížky prům 50 mm se sítí + nástavec z pvc trubky dl 160 mm prům 50 mm - dodávka+montáž+osazení	ks	44,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
248	C-998767202-0	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 767	Konstrukce zámečnické				0,00				

Díl:	781	Obklady keramické								
249	C-781474112-0	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 12 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem - <i>vnitřní parapet</i>	m2	0,90		0,00	0,006	0,005	0,000	0,000
250	H-59247001-1	Dlaždice teracová 300x300x30mm	m2	0,97		0,00	0,070	0,068	0,000	0,000
251	C-781477111-0	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	0,90		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
252	C-998781202-0	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 781	Obklady keramické				0,00				
Díl:	783	Nátěry								
253	C-783801501-0	Omytí omítek před provedením nátěru - <i>linkrusta</i>	m2	1,00		0,00	0,002	0,002	0,000	0,000
S	Celkem za 783	Nátěry				0,00				
Díl:	784	Malby								
254	C-784181121-0	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	6,00		0,00	0,000	0,001	0,000	0,000
255	C-784211101-0	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně ošetrudorných v do 3,80 m	m2	6,00		0,00	0,000	0,002	0,000	0,000
256	C-784660141-0	Jednonásobný obnovovací syntetický nátěr linkrusty v místnosti výšky do 3,80 m	m2	1,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 784	Malby				0,00				
		pavilon SMV 3 - SO 08 celkem				0,00				

Pol.č.	kód pol.	Práce a dodávky HSV text položky	m.j.	výměra	Kč/m.j.	Kč	t/m.j.	T	sut'/m.j.	Sut'
		pavilon G - SO 09								
Díl:	001	Zemní práce								
1	C-113106121-0	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamen dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	7,00		0,00	0,000	0,000	0,255	1,785
2	C-113107151-0	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těženého tl 100 mm	m2	7,00		0,00	0,000	0,000	0,160	1,120
3	C-113202111-0	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	14,50		0,00	0,000	0,000	0,205	2,973
4	C-122207111-0	Odkopávky nezapažené pro pozemkové úpravy zeminy tř 3	m3	6,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
5	C-122207119-0	Příplatek k odkopávkám nezapaž pro pozemkové úpravy za lepivost zeminy tř 3	m3	6,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
6	C-132201101-0	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	1,17		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
7	C-132201109-0	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	1,17		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
8	C-181951102-0	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	11,32		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
9	C-162701105-0	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	6,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
10	C-171201211-0	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	10,85		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
11	C-182303113-0	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina ve svahu do 1:1 - 300 mm kolem okap. chodníčku/zámk. dlažby	m2	4,35		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 001	Zemní práce				0,00				
Díl:	003	Svislé konstrukce								
12	C-311272211-169	Zdivo z tvárnice z plynosilikátových tvárnice 300 tl zdiva 300 mm	m2	0,51		0,00	0,174	0,088	0,000	0,000
13	C-313234321-0	Kotvení lícovaného zdiva konzolovými kotvami v ploše do zdiva	m	4,60		0,00	0,006	0,027	0,000	0,000
14	C-389381001-0	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí - kotvy záchytného systému	m3	0,77		0,00	2,596	1,999	0,000	0,000
S	Celkem za 003	Svislé konstrukce				0,00				
Díl:	005	Komunikace								
15		okapový chodníček								
16	C-637211122-0	Okapový chodník z betonových dlaždic tl 60 mm kladených do písku se zalitím spár mc	m2	7,00		0,00	0,284	1,985	0,000	0,000
17	C-451571111-0	Lože pod dlažby ze štěrkopísku vrstva tl do 100 mm	m2	7,00		0,00	0,213	1,488	0,000	0,000
18	C-916232112-8	Obruba ploch pro tělovýchovu z obrubníků do betonového lože výšky 20 mm best-parkan +8%	m	14,50		0,00	0,123	1,786	0,000	0,000
19	R-715000000-101	Provedení izolace proti chemickým vlivům dilatační spára dlažeb elastický tmel	m	14,50		0,00	0,000	0,003	0,000	0,000
S	Celkem za 005	Komunikace				0,00				
Díl:	006	Úpravy povrchů, osazení								
20	C-611315223-0	Vápenná štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stropech	kus	1,00		0,00	0,041	0,041	0,000	0,000
21	C-612325302-0	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	1,40		0,00	0,034	0,047	0,000	0,000
22	C-612325223-0	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách	kus	2,00		0,00	0,042	0,083	0,000	0,000
23	C-619996145-0	Ochrana konstrukcí nebo samostatných prvků obalením geotextilií - atiky	m2	8,57		0,00	0,000	0,002	0,002	0,017
24	C-622252002-0	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	4,60		0,00	0,000	0,001	0,000	0,000
25	H-59051480-1	Profil rohový al s tkaninou	m	5,06		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
26	C-632451023-0	Vyrovňovací potěr tl do 40 mm z mc 15 provedený v pásu - atiky	m2	7,45		0,00	0,099	0,735	0,000	0,000
27	C-632459134-0	Příplatek k potěrům tl do 40 mm za sklon přes 30 do 45°	m2	7,45		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
28	C-631319171-0	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vlož výtzuže	m3	0,30		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000

29	C-631362021-0	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi kari 3/150/150	t	0,01		0,00	1,063	0,007	0,000	0,000
30	C-632451446-0	Potěr pískocementový tl do 40 mm tř. c 25 běžný - klín střecha	m2	9,76		0,00	0,089	0,872	0,000	0,000
31	C-622321141-0	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	2,30		0,00	0,026	0,061	0,000	0,000
32	C-622135001-0	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	37,00		0,00	0,020	0,758	0,000	0,000
33	C-622321141-0	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	37,00		0,00	0,026	0,975	0,000	0,000
34	R-622311131-101	Potažení vnějších stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	75,00		0,00	0,004	0,300	0,000	0,000
35	R-622000000-101	Vnější omítka silikonová, jednosložková, pastovité konzistence, hydrofobní, paropropustná, vysoce vodoodpudivá, odolná vůči znečištění, tenkovrstvá probarvená zatřená (škrábaná) - tl 2 mm (dva odstíny barev). Systémový, průmyslově vyráběný výrobek, zkoušený a plnící podmínky dle ETAG 004.	m2	75,00		0,00	0,003	0,216	0,000	0,000
36	R-622000000-102	Nátěr základní penetrační, zamezující prostupu barevných skvrn z podkladu, podklad pro silikonové tenkovrstvé omítky	m2	75,00		0,00	0,000	0,020	0,000	0,000
37	C-622325201-0	Oprava vnější vápenocementové štukové omítky slož 1 stěn v rozsahu do 10%	m2	38,00		0,00	0,004	0,159	0,000	0,000
38	C-624635351-0	Tmelení silikonovým tmelem spáry průřezu do 200mm2 - atiky	m	28,49		0,00	0,000	0,013	0,000	0,000
S	Celkem za 006	Úpravy povrchů osazení				0,00				
Díl:	009	Ostatní konstrukce a práce								
39	C-952901111-0	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	41,07		0,00	0,000	0,002	0,000	0,000
40	C-952902501-0	Čištění střešních nebo nadstřešních konstrukcí plochých střech budov	m2	41,07		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 009	Ostatní konstrukce a práce				0,00				
Díl:	094	Lešení								
41	C-941111121-0	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podl zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m 30 dní	m2	130,14		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
42	C-9411111221-0	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podl š 1,2 m v 10 m za první a zkd den použití	m2	3 904,20		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
43	C-9411111821-0	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	130,14		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
44	C-944711111-0	Montáž záchytné stříšky š do 1,5 m	m	3,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
45	C-944711211-0	Příplatek k záchytné stříšce š do 1,5 m za první a zkd den použití	m	90,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
46	C-944711811-0	Demontáž záchytné stříšky š do 1,5 m	m	3,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
47	C-944411111-0	Montáž záchytné sítě třídy a	m2	130,14		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
48	C-944411211-0	Příplatek k záchytné síti třídy a za první a zkd den použití	m2	3 904,20		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
49	C-944411811-0	Demontáž záchytné sítě typu a	m2	130,14		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 094	Lešení				0,00				
Díl:	096	Bourání								
50	C-962032230-0	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na mv nebo mvc do 1 m3	m3	1,31		0,00	0,000	0,000	1,800	2,360
51	C-966079851-0	Přerušení různých ocelových profilů průřezu do 100 mm2	kus	6,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
52	C-978015321-0	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocementové omítky stupně členitosti 1 a 2 rozsahu do 10%	m2	38,00		0,00	0,000	0,000	0,005	0,190
53	C-978059641-0	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m2	m2	37,00		0,00	0,000	0,000	0,089	3,293
54	C-978023411-0	Vyškrabání spár zdiva cihelného mimo komínového	m2	37,00		0,00	0,000	0,000	0,014	0,518
55	C-978035117-0	Odsekání tenkovrstvé omítky obroušením v rozsahu do 100%	m2	38,00		0,00	0,000	0,000	0,003	0,099

56	C-997013113-0	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	12,47		0,00				
57	C-997013219-0	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě sutí a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu sutí zkd 10 m	t	12,47		0,00				
58	C-997002611-0	Nakládání sutí a vybouraných hmot	t	12,47		0,00				
59	C-997013501-0	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	12,47		0,00				
60	C-997013509-0	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku zkd 1 km přes 1 km	t	237,02		0,00			sut'	
61	C-997013803-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 170 102	t	2,36		0,00			hsv	12,354
62	C-997013801-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	1,79		0,00			psv	0,120
63	C-997013814-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 170 604	t	0,03		0,00			celkem	12,475
64	C-997013831-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	8,30		0,00				
S	Celkem za 096	Bourání				0,00				
Díl: 099		Přesun hmot								
65	C-998011001-0	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	11,67		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 099	Přesun hmot				0,00				
		Práce a dodávky PSV								
Díl: 712		Střecha								
66		atiky								
67	C-712300832-0	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° dvouvrstvé S02	m2	1,55		0,00	0,000	0,000	0,010	0,016
68	R-712000000-101	Vybourání souvrství pro kotvy záchytného systému	ks	2,00		0,00	0,000	0,000	0,005	0,010
69	R-712000000-102	Doplnění souvrství po instalaci kotev záchytného systému	ks	2,00		0,00	0,005	0,010	0,000	0,000
70	C-712341559-0	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy naip přitavením v plné ploše	m2	49,94		0,00	0,001	0,044	0,000	0,000
71	H-62855002-1	Pás asfaltový natavitelný modifikovaný sbs tl 5mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou pe fólií nebo jemnozrnný minerálním posypem na horním povrchu	m2	58,07		0,00	0,001	0,058	0,000	0,000
72	H-62822051-0	Podkladní sbs modifikovaný asfaltový pás tl. 1,6 mm S02	m2	1,86		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
73	C-712310911-0	Provedení údržby povlakové krytiny do 10° za studena suspenzí asfaltovou	m2	8,78		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
74	H-11163150-1	Lak penetrační asfaltový	t	0,00		0,00	1,000	0,005	0,000	0,000
75	C-712310931-0	Údržba povlakové krytiny na ploché střeše stěrkou 5% výměry	m2	0,44		0,00	0,056	0,025	0,000	0,000
76	C-711792183-0	Izolace proti vodě těsnění svislých dilatačních spár impregnovanými provazci S01	m	28,49		0,00	0,001	0,028	0,000	0,000
77	C-998712202-0	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 712	Střecha				0,00				
Díl: 721		Kanalizace								
78	C-212572111-0	Lože pro trativody ze štěrkopísku tříděného	m3	0,75		0,00	1,921	1,440	0,000	0,000
79	R-953000000-102	Drenážní potrubí DN 100 - dodávka+montáž	m	3,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
80	R-953000000-103	Vsakovací koše z tvrzené umělé hmoty - 12x 600/1200/400 mm - dodávka+montáž+osazení	kus	12,00		0,00	0,004	0,048	0,000	0,000

81	R-953000000-104	Obsyp vsakovacích košů ze štěrkopísku tříděného	m3	5,00		0,00	2,914	14,571	0,000	0,000
82	R-953000000-105	Odvětrávací komínek - dodávka+montáž+osazení	kus	1,00		0,00	0,001	0,001	0,000	0,000
83	C-211971110-0	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	44,93		0,00	0,000	0,008	0,000	0,000
84	C-998271301-0	Přesun hmot pro kanalizace hloubené otevřený výkop	t	16,07		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 721	Kanalizace				0,00				
Díl: 762		Tesařské konstrukce								
85	R-762341420-101	Montáž bednění atik z hrubých fošen S02	m2	0,50		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
86	H-60511125-1	Řezivo stavební fošny prismované středové š do 160mm dl 2-5m	m3	0,02		0,00	0,550	0,012	0,000	0,000
87	C-762083122-0	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	0,02		0,00	0,002	0,000	0,000	0,000
88	C-762395000-0	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	0,02		0,00	0,023	0,001	0,000	0,000
89	C-998762201-0	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 762	Tesařské konstrukce				0,00				
Díl: 764		Konstrukce klempířské								
90	C-764002841-0	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti - atiky	m	25,60		0,00	0,000	0,000	0,002	0,049
91	C-764002811-0	Demontáž okapového plechu do suti v krytině povlakové	m	3,20		0,00	0,000	0,000	0,002	0,006
92	C-764004801-0	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	3,60		0,00	0,000	0,000	0,003	0,009
93	C-764004861-0	Demontáž svodu do suti	m	2,30		0,00	0,000	0,000	0,004	0,009
94	C-721242803-0	Demontáž lapače střešních splavenin dn 110	kus	1,00		0,00	0,000	0,000	0,021	0,021
95	C-764214606-87	Oplechování horních ploch a atik bez rohů žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvý organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - mechan kotvené - rš 500 mm 01/K +5%	m	13,86		0,00	0,004	0,061	0,000	0,000
96	C-764214605-87	Oplechování horních ploch a atik bez rohů žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvý organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - mechan kotvené - rš 400 mm 02/K +5%	m	9,87		0,00	0,004	0,035	0,000	0,000
97	C-764214604-87	Oplechování horních ploch a atik bez rohů žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvý organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - mechan kotvené - rš 330 mm 03/K +5%	m	3,15		0,00	0,003	0,009	0,000	0,000
98	C-764232434-0	Oplechování rovné okapové hrany z cu plechu rš 330 mm 04/K +5%	m	3,36		0,00	0,002	0,006	0,000	0,000
99	C-764511601-87	Žlab podokapní půlkruhový r - žárově pozinkovaný ocelový plech jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvý organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - 125 mm 05/K	m	3,78		0,00	0,001	0,005	0,000	0,000
100	C-764511641-87	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby omv - žárově pozinkovaný ocelový plech jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvý organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - 125/87 mm 06/K+5%	kus	1,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000

101	C-764518621-87	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků spor - žárově pozinkovaný ocelový plech jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvý organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - mechan kotvené - prům 87 mm 06/K +5%	m	2,42		0,00	0,002	0,004	0,000	0,000
102	C-721242106-0	Lapač střešních splavenin z pp se zápachovou klapkou a lapacím košem dn 125 06/K +5%	kus	1,00		0,00	0,001	0,001	0,000	0,000
103	C-998764201-0	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 764	Konstrukce klempířské				0,00				
Díl: 767		Konstrukce zámečnické								
104	C-767810811-0	Demontáž mřížek větracích ocelových čtyřhranných nebo kruhových	kus	2,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,001
105	R-767000000-101	Garážová zateplená sekční vrata - ocelová, dvoustěnná s izolací PU, o konstrukční tloušťce 42 mm. S el. pohonem, kování "H" - pojezd kotven do stropní konstrukce, dálkové ovládání 2x zajištění napájení motoru, vedení po povrchu v lištách cca 10,0 bm - dodávka+montáž+osazení 1/W	ks	1,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
106	R-767000000-102	Ocelová stěnová žaluzie se sítí proti hmyzu vč. rámečku 150/150 mm - dodávka+montáž+osazení práškový komaxit 1/Z	ks	2,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
107	C-998767201-0	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	0,00		0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 767	Konstrukce zámečnické				0,00				
Díl: 784		Malby								
108	C-784181121-0	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	12,00		0,00	0,000	0,002	0,000	0,000
109	C-784211101-0	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně ošetřuvzdorných v do 3,80 m	m2	12,00		0,00	0,000	0,003	0,000	0,000
S	Celkem za 784	Malby				0,00				
		pavilon G - SO 09 celkem				0,00				

		Práce a dodávky HSV				
Pol.č.	kód pol.	text položky	m.j.	výměra	Kč/m.j.	Kč
		ZÁCHYTNÝ SYSTÉM				
1		SO 04 - pavilon TV 2				
2	R-500001	Kotvicí bod kotvený pomocí chemické kotvy a síťovaných hmoždinek (např. TSL - 600 - BSR 10-A)	ks	2,00		0,00
3	R-500002	Kotvicí bod kotvený pomocí chemické kotvy a síťovaných hmoždinek (např. TSL - 700 - BSR 10-A)	ks	7,00		0,00
4	R-500003	Kotvicí bod kotvený pomocí chemické kotvy a síťovaných hmoždinek (např. TSL - 800 - BSR 10-A)	ks	2,00		0,00
5	R-500004	Tahové zkoušky	ks	1,00		0,00
6	R-500005	Montáž	ks	1,00		0,00
7	R-500006	Revize a předání do užívání	ks	1,00		0,00
8						
9		SO 06 - pavilon K 2				
10	R-500007	Kotvicí bod kotvený pomocí chemické kotvy a síťovaných hmoždinek (např. TSL - 800 - BSR 10-A)	ks	10,00		0,00
11	R-500008	Nerezové lano určené pro systémy s požadavkem na permanentní lano (např. TSL - L 6)	m	37,00		0,00
12	R-500009	Koncovka určená k napnutí lana. Provedení nerez. Délka 400mm (např. TSL - NAP 6)	ks	2,00		0,00
13	R-500010	Koncovka k nerez lanu pevná - koncovka určená k nalisování na nerezové lano. Provedení nerez. Délka 140mm (např. TSL - KP6)	ks	2,00		0,00
14	R-500011	Štítek sloužící k označení jednotlivých úseků permanentního kotvicího vedení v souladu s ČSN EN 795 (např. TSL Štítek)	ks	2,00		0,00
15	R-500012	Spojovací oko - provedení nerez (např. TSL - SOS)	ks	1,00		0,00
16	R-500013	Tahové zkoušky	ks	1,00		0,00
17	R-500014	Montáž	ks	1,00		0,00
18	R-500015	Revize a předání do užívání	ks	1,00		0,00
19						
20		SO 07 - pavilon U 6				
21	R-500016	Kotvicí bod kotvený pomocí chemické kotvy a síťovaných hmoždinek (např. TSL - 500 - BSR 10-A)	ks	2,00		0,00
22	R-500017	Nerezový kotvicí bod pro tenké dřevěné konstrukce. Kotvicí bod má základnu velikosti 200 x 200 mm a sloupek o průměru 16 mm (např. TSL - 300 - H 1016)	ks	18,00		0,00
23	R-500018	Tahové zkoušky	ks	1,00		0,00
23	R-500019	Montáž	ks	1,00		0,00
24	R-500020	Revize a předání do užívání	ks	1,00		0,00
25						
26		SO 08 - pavilon SMV 3				
27	R-500021	Kotvicí bod kotvený pomocí chemické kotvy a síťovaných hmoždinek (např. TSL - 500 - BSR 10-A)	ks	10,00		0,00
28	R-500018	Tahové zkoušky	ks	1,00		0,00
29	R-500019	Montáž	ks	1,00		0,00
30	R-500020	Revize a předání do užívání	ks	1,00		0,00
31						
32		SO 09 - pavilon G				
33	R-500021	Kotvicí bod určený na betonové konstrukce. Sloupek je ztužený průměru 42mm. Roznášecí deska 200x200mm. Body vysoké 300mm (např. TSL - 300 - BSR 10-A)	ks	2,00		0,00
34	R-500022	Nerezové lano určené pro systémy s požadavkem na permanentní lano (např. TSL - L 6)	m	7,50		0,00
35	R-500023	Koncovka určená k napnutí lana. Provedení nerez. Délka 400mm (např. TSL - NAP 6)	ks	1,00		0,00
36	R-500024	Koncovka k nerez lanu pevná - koncovka určená k nalisování na nerezové lano. Provedení nerez. Délka 140mm (např. TSL - KP6)	ks	1,00		0,00
37	R-500025	Štítek sloužící k označení jednotlivých úseků permanentního	ks	1,00		0,00
38	R-500026	Tahové zkoušky	ks	1,00		0,00
39	R-500027	Montáž	ks	1,00		0,00
40	R-500028	Revize a předání do užívání	ks	1,00		0,00
		ZÁCHYTNÝ SYSTÉM				0,00

PŘÍLOHA - VÝPOČTY			
pavilon TV 2 - SO 04			
bourání okapového chodníčku 500/500 mm	m2	49,00	=0,5*98
výkop rýh š do 600 mm, hl 1000 mm	m3	68,20	=1*0,5*(49,85+0,5*6+13,8*2+18,24+24,42)+0,2*0,27*(49,85+0,5*6+13,8*2+18,24+24,42)
zpětný zásyp	m3	44,57	=0,9*0,38*(49,85+0,5*6+13,8*2+18,24+24,42)+0,2*0,1*(49,85+0,5*6+13,8*2+18,24+24,42)
úprava pláně dtto nový okapový chodníček	m2	61,56	=0,5*(49,85+0,5*6+13,8*2+18,24+24,42)
otlučení keramického obkladu venkovního	m2	237,80	=8,3*(13,8+0,375+0,15)*2
bourání atik cihly CDm	m3	29,66	=0,325*(0,67*3,62*2+0,4*10,22*2)+0,3*(0,68*49,84+0,61*49,85)+0,35*(0,68*12,9*2)
demontáž obložení palubkami	m2	77,37	=0,67*(3,65*2)+0,4*(10,22*2)+0,68*49,84+0,61*49,85
omytí fasády tlakovou vodou			
severní průčelí	m2	115,78	=8,39*13,8
jižní průčelí	m2	115,78	=8,39*13,8
východní průčelí	m2	388,55	=8,35*(49,84+0,15*2)-(4,43*6,8)
odpočet otvorů	m2	-167,41	=(2,35*2,4*12+2,35*3,02*12+1,19*1,53*8)
ostění, nadpraží 100 mm	m2	22,05	=0,1*(2,35*12+2,4*2*12+2,35*12+3,02*2*12+1,19*8+1,53*2*8)
západní průčelí	m2	418,75	=8,35*(49,85+0,15*2)
odpočet otvorů	m2	-181,98	=(2,35*2,4*12+2,35*3,02*12+1,19*1,53*16)
ostění, nadpraží 100 mm	m2	25,45	=0,1*(2,35*12+2,4*2*12+2,35*12+3,02*2*12+1,19*16+1,53*2*16)
celkem	m2	736,97	=SUMA(C13:C20)
zakrytí oken	m2	349,39	=167,41+181,98
vyrovnání fasády po bourání KO +základů pod terénem			
otlučení keramického obkladu venkovního	m2	237,80	=8,3*(13,8+0,375+0,15)*2
fasáda pod terénem	m2	120,11	=1*(49,85+13,8*2+18,24+24,42)
celkem	m2	357,91	=SUMA(C26:C27)
obklad stěn pod terénem			
Perimetr tl. 120 mm			
severní průčelí	m2	18,95	=1,35*(13,8+0,12*2)
jižní průčelí	m2	18,95	=1,35*(13,8+0,12*2)
východní průčelí	m2	58,83	=1,35*(49,84+0,15*2+0,12*2-6,8)
západní průčelí	m2	68,03	=1,35*(49,85+0,15*2+0,12*2)
celkem	m2	164,77	=SUMA(C32:C35)
ZATEPLENÉ FASÁDY			
kolmé vlákno tl. 160 mm			
severní průčelí	m2	112,96	=8*(13,8+0,16*2)
jižní průčelí	m2	112,96	=8*(13,8+0,16*2)
východní průčelí	m2	376,18	=8*(49,84+0,15*2+0,16*2)-(6,44*4,27)
odpočet otvorů	m2	-153,41	=(2,25*2,3*12+2,25*2,92*12+1,09*1,43*8)
západní průčelí	m2	403,76	=8*(49,85+0,15*2+0,16*2)
odpočet otvorů	m2	-165,88	=(2,25*2,3*12+2,25*2,92*12+1,09*1,43*16)
celkem	m2	686,57	=SUMA(C40:C45)
kolmé vlákno tl. 50 mm - ostění š 150 mm - montáž	m	319,20	=(2,3*2*24+2,92*2*24+1,43*2*24)
celkem	m	134,16	=(2,25*48+1,09*24)
kolmé vlákno tl. 50 mm - ostění + nadpraží dodávka	m2	81,42	=(0,25*C49+0,15*C48)
celkem			
soklová omítka			
severní průčelí	m2	5,62	=0,4*(13,8+0,12*2)
jižní průčelí	m2	5,62	=0,4*(13,8+0,12*2)
východní průčelí	m2	17,43	=0,4*(49,84+0,15*2+0,12*2-6,8)
západní průčelí	m2	20,16	=0,4*(49,85+0,15*2+0,12*2)

celkem	m2	48,82	=SUMA(C53:C56)
silikonová omítka			
fasády	m2	686,57	=C46
ostění š 250 mm	m2	79,80	=0,25*(2,3*2*24+2,92*2*24+1,43*2*24)
nadpraží š 289 mm	m2	38,77	=0,289*(2,25*48+1,09*24)
celkem	m2	805,14	=SUMA(C60:C62)
pancéřová perlinka do v 2000 mm			
severní průčelí	m2	28,24	=2*(13,8+0,16*2)
jižní průčelí	m2	28,24	=2*(13,8+0,16*2)
východní průčelí	m2	88,04	=2*(49,84+0,15*2+0,16*2)-(6,44*2)
západní průčelí	m2	100,94	=2*(49,85+0,15*2+0,16*2)
celkem	m2	245,46	=SUMA(C66:C69)
profil s okapníčkou a síťovinou	m	134,16	=2,25*48+1,09*24
hliníkový rohový profil se síťovinou	m	352,80	=2,3*2*24+2,92*2*24+1,43*2*24+(8,4*4)
okenní přípojovací profil se síťovinou	m	453,36	=(2,25+2,3*2)*24+(2,25+2,92*2)*24+(1,09+1,43*2)*24
parapetní přípojovací profil	m	134,16	=2,25*48+1,09*24
montáž všech lišt	m	1 074,48	=SUMA(C72:C75)
okenní folie exteriér	m	587,52	=2*(2,25+2,3)*24+2*(2,25+2,92)*24+2*(1,09+1,43)*24
STŘECHA			
plocha střechy	m2	632,32	=12,8*49,4
EPS tl. 50 mm vnitřní atika	m2	26,00	=0,2*130
XPS tl. 200 mm atika	m2	36,40	=0,28*130
kotvy atika a 560 mm	ks	464,29	=130/0,56*2
filtek 300 gr			
plocha střechy	m2	695,55	=1,1*C81
atika - svislá část + vodorovná + kolem ventilů	m2	132,60	=(0,3+0,55)*130*1,2
filtek 300 gr celkem	m2	828,15	=SUMA(C87:C88)
TV 2 - SO 04 konec			
K 2 SO 06			
bourání okapového chodníčku 500/500 mm	m2	35,26	=0,5*(2,71+9,73+8,03+5,18+16+0,5+13,17+15,2)
výkop rýh š do 600 mm, hl 1000 mm - okap chod + palisády	m3	40,02	=1*0,5*(2,71+9,73+8,03+5,18+16+0,5+13,17+15,1)+(0,2*0,08)*(2,71+9,73+8,03+5,18+16+0,5+13,17+15,1)+1*0,4*(4,6*2)
zpětný zásyp	m3	25,49	=0,9*0,38*(2,71+9,73+8,03+5,18+16+0,5+13,17+15,1)+0,2*0,1*(2,71+9,73+8,03+5,18+16+0,5+13,17+15,1)
výkop pro rampu na v 200 mm	m3	1,85	=0,2*(4,6*2,01)
úprava pláňe			
nový okapový chodníček	m2	35,26	=C105
zámková dlažba tl. 60 mm	m2	15,85	=C107
zámková dlažba tl. 80 mm - rampa	m2	6,35	=C109
celkem		57,45	=SUMA(C100:C102)
nový okapový chodníček	m2	35,26	=C94
best-parkan	m	70,52	=(2,71+9,73+8,03+5,18+16+0,5+13,17+15,2)
zámková dlažba - rozebrání tl. 60 mm	m2	15,85	=2,99*4,9+1,33*0,9
zámková dlažba - zpět	m2	7,46	=(2,99*4,2+1,33*0,9)-(4,2*1,5)
nová zámková dlažba tl. 80 mm - rampa	m2	6,35	=4,5*1,41
obrubník - rozebrání	m	13,46	=5,56+3+4,9
obrubník - zpět	m	8,56	=5,56+3
omytí fasády tlakovou vodou			
severní průčelí	m2	73,45	=3,65*(6,7+0,5)+3,5*12,1+0,3*(6,7+9,35)

odpočet otvorů	m2	-29,34	=-(2,6*0,86+2*(4,55+9))
jižní průčelí	m2	62,35	=3,66*(6,7+0,5)+3,2*9,44+0,35*2,7+0,3*(6,7+9,44)
odpočet otvorů	m2	-27,30	=(2*(9,1+4,55))
východní průčelí	m2	93,97	=3,16*(2,09+0,2)+3,2*(15,05+9,73)+0,3*(15,05+9,73)
odpočet otvorů	m2	-47,24	=(2,6*0,86+2*(13,5+9))
západní průčelí	m2	60,10	=3,25*16,93+0,3*16,93
odpočet otvorů	m2	-32,24	=(2,6*0,86+2*15)
celkem	m2	153,75	=SUMA(C114:C121)
zakrytí oken	m2	136,12	=32,24+47,24+27,3+29,34
obklad stěn pod terénem			
Perimetr tl. 120 mm			
severní průčelí	m2	23,64	=1,3*(4,76+0,5)+1,4*12
jižní průčelí	m2	19,92	=1,2*(16,1+0,5)
východní průčelí	m2	36,42	=1,1*3,9+1,35*(14+9,8)
západní průčelí	m2	21,15	=1,25*16,92
celkem	m2	101,13	=SUMA(C128:C131)
ZATEPLENÉ FASÁDY			
kolmé vlákno tl. 160 mm			
severní průčelí	m2	53,88	=3,2*(4,76+0,5)+2,7*9,3+2,7*2,7+0,3*15,5
jižní průčelí	m2	53,11	=2,7*9,5+3,1*(6,8+0,5)+0,3*16,1
východní průčelí	m2	82,30	=2,8*(17+9,8)+0,3*(14,4+9,8)
západní průčelí	m2	49,07	=2,9*16,92
odpočet otvorů celkem	m2	-113,17	=-((1,32*1,88)*(22+11+8+1)+(1,22*1,88)+(0,79*2,65+0,86*2,65*2))
celkem	m2	125,19	=SUMA(C136:C140)
kolmé vlákno tl. 50 mm - fasáda S03	m2	14,62	=0,54+0,32*17
kolmé vlákno tl. 80 mm - fasáda S04	m2	16,47	=0,3*(14,4+8,74*2+6,76*2+9,5)
kolmé vlákno tl. 120 mm - fasáda S06	m2	5,83	=0,55*(2,3+5,2+3,1)
kolmé vlákno tl. 120 mm - střecha obložení zdi	m2	4,40	=0,4*11
kolmé vlákno tl. 140 mm - střecha obložení zdi	m2	3,10	=0,38*(5,2+2,95)
soklová omítka			
severní průčelí	m2	7,33	=0,35*(4,76+0,5+0,12*2)+0,45*12
jižní průčelí	m2	4,18	=0,25*(16,1+0,5+0,12)
východní průčelí	m2	8,96	=0,15*3,9+0,35*(14+9,8+0,12)
západní průčelí	m2	5,11	=0,3*(16,92+0,12)
celkem	m2	25,57	=SUMA(C151:C154)
silikonová omítka			
severní průčelí	m2	55,53	=3,4*(4,76+0,5+0,16)+3*9+3,1*(3,1+0,16)
jižní průčelí	m2	48,78	=2,7*9,5+3,1*(6,8+0,5+0,16)
východní průčelí	m2	78,69	=3*2,2+2,9*(14,9+9,8+0,16)
západní průčelí	m2	52,45	=3,1*16,92
odpočet otvorů celkem	m2	-113,17	=-((1,32*1,88)*(22+11+8+1)+(1,22*1,88)+(0,79*2,65+0,86*2,65*2))
římky š 380 mm	m2	24,43	=0,38*(14,4+8,74*2+6,76*2+9,5)+0,21*17
ostění š 160 mm	m2	25,87	=0,16*1,88*2*(22+1+11+8+1)
celkem	m2	172,58	=SUMA(C158:C164)
pancéřová perlinka do v 2000 mm			
severní průčelí	m2	35,36	=2*(4,76+0,5+9+3,1+0,16*2)
jižní průčelí	m2	33,92	=2*(9,5+6,8+0,5+0,16)
východní průčelí	m2	54,12	=2*(2,2+14,9+9,8+0,16)
západní průčelí	m2	33,84	=2*16,92
odpočet otvorů celkem	m2	-56,66	=-((1,32*1)*(22+11+8+1)+(1,22*1))
celkem	m2	100,58	=SUMA(C168:C172)

plastová rohová lišta vnitřní	m	236,75	$= (1,32 + 1,88 \cdot 2) \cdot (22 + 11 + 8 + 1) + (1,22 + 1,88 \cdot 2) + (0,79 + 2,65 \cdot 2) + (0,86 + 2,65 \cdot 2) \cdot 2$
profil s okapničkou a síťovinou	m	56,66	$= 1,32 \cdot (22 + 11 + 8 + 1) + 1,22$
hliníkový rohový profil se síťovinou	m	183,28	$= 1,88 \cdot 2 \cdot (22 + 1 + 11 + 8 + 1) + (3,6 \cdot 6)$
okenní přípojovací profil se síťovinou	m	236,75	$= (1,32 + 1,88 \cdot 2) \cdot (22 + 11 + 8 + 1) + (1,22 + 1,88 \cdot 2) + (0,79 + 2,65 \cdot 2) + (0,86 + 2,65 \cdot 2) \cdot 2$
parapetní přípojovací profil	m	56,66	$= 1,32 \cdot (22 + 11 + 8 + 1) + 1,22$
montáž všech listů	m	770,10	$= \text{SUMA}(C175:C179)$
páska interiér/exteriér	m	314,32	$= 2 \cdot (1,42 + 1,98) \cdot (22 + 11 + 8 + 1) + 2 \cdot (1,32 + 1,98) + 2 \cdot (0,89 + 2,75) + 2 \cdot (0,96 + 2,75) \cdot 2$
začištění omítky kolem oken, dveří	m	236,75	$= C178$
STŘECHA			
plocha střechy vodorovná - folie+geotextilie	m2	162,75	$= 3,08 \cdot 10,4 + 3,45 \cdot 17 + 2,92 \cdot 2,1 + 3,5 \cdot 9 + 5,14 \cdot 6,7$
svislá plocha - vytažení na stěny - folie+geotextilie	m2	25,42	$= (0,22 + 0,16) \cdot (5,2 + 3) + (0,1 + 0,18) \cdot (2,3 + 5,2 + 3,1) + (0,15 + 0,18) \cdot 17 + 0,25 \cdot (14,4 + 8,74 \cdot 2 + 6,76 \cdot 2 + 9,5)$
folie celkem	m2	188,17	$= \text{SUMA}(C187:C188)$
desky PIR tl. 220 mm	m2	141,89	$= (3,08 \cdot 10,4 + 3,45 \cdot 17 + 2,92 \cdot 2,1 + 3,5 \cdot 9 + 5,14 \cdot 6,7) - C192 \cdot 0,5$
desky PIR tl. 80 mm	m2	41,72	$= 0,38 \cdot (14,4 + 8,74 \cdot 2 + 6,76 \cdot 2 + 9,5) \cdot 2$
olej nátěr chodby v 800 mm	m2	80,16	$= 0,8 \cdot 2 \cdot (29,5 + 19 + 0,8 \cdot 2)$
ostění - 100% otlučení omítky dtto nový štuk š 250 mm	m2	13,46	$= 1,2 \cdot (0,25 \cdot (2 \cdot 16) + 0,25 \cdot (0,89 + 2,75 \cdot 2 + 0,96 + 2,75 \cdot 2))$
malby			
ostění oken/dveří	m2	13,46	$= C196$
stěny v cca 3000 mm	m2	277,80	$= 3 \cdot 2 \cdot (27 + 18,5 + 0,8)$
stropy	m2	120,90	$= 2,7 \cdot (27 + 10) + 3,5 \cdot 6$
odpočet otvorů	m2	-101,40	$= -(2 \cdot (13,5 + 9 \cdot 2 + 4,55 \cdot 2 + 15 + 9,1) - 4 \cdot 7)$
odpočet linkrusty	m2	-80,16	$= C194$
celkem	m2	230,60	$= \text{SUMA}(C199:C203)$
pavilon K2 SO 06 konec			
pavilon U 6 - SO 07			
bourání okapového chodníčku 500/500 mm	m2	60,62	$= 0,5 \cdot (41,48 - (1,75 + 1,3)) + 0,5 \cdot 2 + 16 + 61,3 + 0,5 \cdot 4 + 2,5$
výkop rýhy š do 600 mm			
výkop rýh š do 600 mm, hl 1000 mm - okap chod	m3	60,62	$= 1 \cdot 0,5 \cdot (41,48 - (1,75 + 1,3)) + 0,5 \cdot 2 + 16 + 61,3 + 0,5 \cdot 4 + 2,5$
výkop rýh š do 600 mm, hl 640 mm - u zámk dlažby kolem obj	m3	15,72	$= 0,64 \cdot 0,5 \cdot (14,85 + 1,29 + 6,62 + 21,37 + 4,5 + 0,5)$
výkop rýh š do 600 mm celkem	m3	76,34	$= \text{SUMA}(C212:C213)$
zpětný zásyp			
okapové chodníčky	m3	43,85	$= 0,9 \cdot 0,38 \cdot (41,48 - (1,75 + 1,3)) + 0,5 \cdot 2 + 16 + 61,3 + 0,5 \cdot 4 + 2,5 + 0,2 \cdot 0,1 \cdot (41,48 - (1,75 + 1,3)) - 0,5 \cdot 2 + 16 + 61,3 + 0,5 \cdot 4 + 2,5$
u zámkové dlažby kolem obj	m3	11,95	$= 0,64 \cdot 0,38 \cdot (14,85 + 1,29 + 6,62 + 21,37 + 4,5 + 0,5)$
zpětný zásyp celkem	m3	55,79	$= \text{SUMA}(C217:C218)$
zámková dlažba	m2	201,98	$= 4 \cdot 10 + 3,93 \cdot 5,3 + 4,5 \cdot 6,3 + 12,8 \cdot 6 + 4,5 \cdot 8$
výkop zeminy pro dlažbu tl.	m3	60,59	$= 0,3 \cdot C221$
úprava pláň			
nový okapový chodníček	m2	60,62	$= C229$
zámková dlažba tl. 80 mm	m2	201,98	$= C221$
celkem		262,59	$= \text{SUMA}(C225:C226)$
nový okapový chodníček	m2	60,62	$= C209$
best-parkan	m	121,73	$= (41,48 - (1,75 + 1,3)) + 0,5 \cdot 2 + 16 + 61,3 + 0,5 \cdot 5 + 2,5$

omytí fasády tlakovou vodou			
severní průčelí	m2	242,31	=3,8*(41,5+2,97+21,34+0,2*4+0,25)+(0,3*4,5)+1,6*(0,3*2+0,6)-(1,8*3,2+3,12*2,97)
odpočet otvorů	m2	-73,52	=-(1,76*2,38*9+0,85*1,76*5+1,46*1,76*3+1,76*3,2+2,96*3,12+1,8*3,2)
ostění, nadpraží š 260 mm	m2	26,48	=0,26*((1,76+2,37*2)*9+(0,85+1,6*2)*5+(1,46+1,76*2)*3+(1,76+3,2*2))
jižní průčelí	m2	255,50	=3,88*(65,79+0,2*4+0,25)+1,6*(0,3*2+0,6)-(1,8*3,2)
odpočet otvorů	m2	-88,46	=-(1,77*2,38)*21
ostění, nadpraží š 260 mm	m2	35,65	=0,26*(1,77+2,38*2)*21
východní průčelí	m2	84,51	=(5,5+5,22)/2*7,82+5,22*8,16
odpočet otvorů	m2	-16,90	=(0,85*1,78*3+4,12*3)
ostění, nadpraží š 290 mm	m2	5,59	=0,29*(0,86+1,78*2)*3+0,29*3*2
zavětrří š 1500 mm vč. podhledu	m2	16,13	=1,5*(4,75+3*2)
západní průčelí	m2	87,30	=5,47*15,96
odpočet otvorů	m2	-2,58	=-(1,45*1,78)
ostění, nadpraží š 260 mm	m2	1,30	=0,26*(1,45+1,78*2)
celkem	m2	573,31	=SUMA(C233:C245)
zakrytí oken	m2	172,27	=73,52+88,46+16,95+2,58-(2,96*3,12)
demontáž palubek	m2	101,83	=(0,45+0,4)*(19,1*2+40,8*2)
obklad stěn pod terénem			
Perimetr tl. 120 mm			
severní průčelí	m2	81,67	=1,3*(21,34+41,48)
jižní průčelí	m2	85,53	=1,3*65,79
východní průčelí	m2	20,77	=1,3*15,98
západní průčelí	m2	20,75	=1,3*15,96
celkem	m2	208,72	=SUMA(C253:C256)
ZATEPLENÉ FASÁDY			
kolmé vlákno tl. 160 mm omítka			
severní průčelí	m2	230,89	=3,5*(41,5+2,97+21,34+0,2*4+0,25+0,16*5)+1,6*(0,3*2+0,6)-(2,96*2,65)
odpočet otvorů	m2	-62,82	=-(1,66*2,28*9+0,75*1,66*5+1,36*1,66*3+1,5*1,5+1,66*3,04+2,86*2,96)
jižní průčelí	m2	238,66	=3,5*(65,79+0,2*4+0,25+0,16*5)+1,6*(0,3*2+0,6)
odpočet otvorů	m2	-82,21	=-((1,67*2,28)*21+1,5*1,5)
východní průčelí	m2	84,76	=5,1*(15,98+0,16*4)
odpočet otvorů	m2	-15,64	=-(0,75*1,68*3+4,02*2,95)
západní průčelí	m2	84,66	=5,2*(15,96+0,16*2)
odpočet otvorů	m2	-2,27	=-(1,35*1,68)
kolmé vlákno tl. 160 mm - oblož zdi mezistřeš prostor, výměry z výkresů - jen stěrka	m2	80,00	=16*4+8*2
celkem	m2	556,02	=SUMA(C261:C269)
kolmé vlákno tl. 80 mm omítka	m2	0,90	=0,3*3
soklová základací lišta			
severní průčelí	m	64,69	=(41,5+21,34+0,2*4+0,25+0,16*5)
jižní průčelí	m	67,64	=(65,79+0,2*4+0,25+0,16*5)
východní průčelí	m	11,97	=(15,98+0,16*4)-4,65
západní průčelí	m	16,28	=(15,96+0,16*2)
celkem	m	160,58	=SUMA(C275:C278)
kolmé vlákno tl. 50 mm omítka			
S02 římsa	m2	160,10	=(0,561+0,08+0,685)*((61,285*2)-(0,415+0,5+0,475+0,44))
zavětrří š 1500 mm vč. podhledu	m2	15,98	=1,5*(4,65+3*2)
atika - výměra na výkrese	m2	2,50	2,50
kolmé vlákno tl. 50 mm celkem	m2	178,58	=SUMA(C282:C284)
kolmé vlákno tl. 50 mm - ostění, nadpraží omítka			
ostění š 290 mm	m	194,56	=2,28*2*(9+21)+1,66*2*(5+3+3)+1,5*2*(1+1)+3,04*2+1,68*2+2,9*2
nadpraží š 290 mm	m	70,08	=1,66*(9+21+1+1)+0,75*(5+3)+1,36*(3+1)+1,5+4,02

dodávka	m2	76,75	=0,29*(C289+C288)
kolmé vlákno tl. 50 mm - obložení zdi - atika S04 bez omítky	m2	3,81	=0,3*(3,97*2+4,77)
xps tl 50 mm - atika S 03, 04	m2	19,47	=0,3*(16,3*2+18,5)+0,28*(4,5*2+5,8)
silikonová omítka			
severní průčelí	m2	230,89	=3,5*(41,5+2,97+21,34+0,2*4+0,25+0,16*5)+1,6*(0,3*2+0,6)-(2,96*2,65)
odpočet otvorů	m2	-62,82	=-(1,66*2,28*9+0,75*1,66*5+1,36*1,66*3+1,5*1,5+1,66*3,04+2,86*2,96)
ostění, nadpraží š 461 mm	m2	47,30	=0,461*((1,66+2,28*2)*9+(0,75+1,66*2)*5+(1,36+1,66*2)*3+(1,5*3)+(1,66+3,04*2))
jižní průčelí	m2	238,66	=3,5*(65,79+0,2*4+0,25+0,16*5)+1,6*(0,3*2+0,6)
odpočet otvorů	m2	-82,21	=-((1,67*2,28)*21+1,5*1,5)
ostění, nadpraží š 461 mm	m2	62,39	=0,461*((1,67+2,28*2)*21+1,5*3)
východní průčelí	m2	84,76	=5,1*(15,98+0,16*4)
odpočet otvorů	m2	-15,64	=-(0,75*1,68*3+4,02*2,95)
ostění, nadpraží š 461 mm	m2	7,44	=0,461*(0,76+1,68*2)*3+0,29*3*2
západní průčelí	m2	84,66	=5,2*(15,96+0,16*2)
odpočet otvorů	m2	-2,27	=-(1,35*1,68)
ostění, nadpraží š 461 mm	m2	2,17	=0,461*(1,35+1,68*2)
S02 římsa	m2	160,10	=C282
zavětrří š 1500 mm vč. podhledu	m2	16,51	=(1,5+0,05)*(4,65+3*2)
atika - výměra na výkrese	m2	2,50	2,50
silikonová omítka celkem	m2	774,43	=SUMA(C296:C310)
soklová omítka			
severní průčelí	m2	18,99	=0,3*(21,34+41,48+0,12*4)
jižní průčelí	m2	29,71	=0,45*(65,79+0,12*2)
východní průčelí	m2	4,12	=0,25*(15,98+0,12*4)
západní průčelí	m2	5,71	=0,35*(15,96+0,12*3)
celkem	m2	58,53	=SUMA(C314:C317)
pancéřová perlinka do v 2000 mm			
severní průčelí	m2	126,92	=2*(21,34+41,48+0,16*4)
jižní průčelí	m2	29,71	=0,45*(65,79+0,12*2)
východní průčelí	m2	32,60	=2*(15,98+0,16*2)
západní průčelí	m2	32,88	=2*(15,96+0,16*3)
odpočet otvorů celkem	m2	-83,85	=-(((1,66*1,1)*(9+21)+(0,75*0,7)*(5+3)+(1,36*0,5)*3+(1,5*1,5)+(1,35*1,66)+2*(1,66+2,86+4,65)))
celkem	m2	138,26	=SUMA(C321:C325)
plastová rohová lišta vnitřní	m	28,80	=(1,8+3,1*2)+(1,8*3)*2+(4+3*2)
profil s okapničkou a síťovinou	m	172,46	=1,66+(9+21+1)+0,75*(5+3)+1,36*3+1,5*2+1,35+4+(61,6*2-(0,415+0,5+0,475+0,44))
hliníkový rohový profil se síťovinou	m	337,20	=2,28*2*(9+21)+1,66*2*(5+3+3)+1,5*2*2+1,68*2+3*4+((0,08*2+0,5)*(61*2))+(5,1*8+1,5*4+3,8*4)
okenní připojovací profil se síťovinou	m	264,53	=(1,66+2,28*2)*(9+21)+(0,75+1,66*2)*(5+3)+(1,36+1,66*2)*3+(1,5*3)*2+(1,35+1,66*2)+(1,66+3*2)+(4+3*2)
parapetní připojovací profil	m	56,66	=1,32*(22+11+8+1)+1,22
montáž všech listů	m	859,65	=SUMA(C328:C332)
páska interiér	m	29,86	=(1,5*4)*2+(1,66+3*2)+(4,2+3*2)
páska exteriér	m	328,90	=2*(1,66+2,28)*(9+21)+2*(0,75+1,66)*(5+3)+2*(1,35+1,66)*3+(1,5*4)*2+2*(1,35+1,66)+(1,66+3*2)+(4,2+3*2)
začištění omítky kolem oken, dveří	m	26,86	=(1,5*3)*2+(1,66+3*2)+(4,2+3*2)
STŘECHY			
vybourání povlakové krytiny	m2	1 020,00	1 020,00
malá střecha nad vstupem S04			
zátěžová vrstva oblázků tl. 50 mm	m2	19,06	=4,8*3,97
desky PIR tl. 200+20 mm	m2	19,06	=4,8*3,97
cementové dorovnání tl. 20 mm+klín	m2	19,93	=(4,8*3,97)+0,05*2*(4,8+3,97)
folie			

plocha střechy vodorovná - všechny folie až po geotextil S04	m2	25,98	=4,48*5,8
svislá plocha - vytažení na atiky - všechny folie až po geotextil S04	m2	7,04	=0,4*2*(4,8+4)
folie celkem S04	m2	33,02	=SUMA(C348:C349)
parotěsná Elastek, penetrační nátěr - vodorovná	m2	25,98	=4,48*5,8
parotěsná Elastek, penetrační nátěr - svislá	m2	11,73	=(0,55+0,3)*(5,8+4*2)
celkem	m2	37,71	=SUMA(C352:C353)
desky osb 3 tl. 18 mm S03, S04	m2	58,91	=(0,541+0,376)*(16,3*2+18,5)+(0,519+0,354)*(4*2+5,8)
xps tl. 50 mm S04	m2	3,92	=0,284*(4*2+5,8)
střešní lat' 30/50 mm rošt-S02, S03, S04	m	3 391,43	=16,6/0,3*(40,9+19,2)+(16,3*2+18,5)+(4,5*2+5,8)
střešní lat' 40/60 mm S03, S04	m	65,90	=16,3*2+18,5)+(4,5*2+5,8)
filtek 300 gr - S03, S04	m2	35,33	=0,541*(16,3*2+18,5)+0,519*(4,5*2+5,8)
PE provazec S03, S04	m	64,90	=16,3*2+18,5)+(4*2+5,8)
silikonový tmel			
atiky S03, 04	m	131,80	=(16,3*2+18,5)*2+(4,5*2+5,8)*2
parapety	m	65,10	=(0,85*8+1,45*4+1,75*30)
celkem	m	196,90	=SUMA(C364:C365)
hydroizolace BITU-FLEX EPV+Elastal RN 40 - vodorovná	m2	997,66	=40,9*16,6+19,2*16,6
hydroizolace BITU-FLEX EPV+Elastal RN 40 - svislá	m2	58,77	=0,9*(16,3+16,5+16+16,5)
celkem	m2	1 056,43	=SUMA(C368:C369)
foukaná minerální izolace tl. 260 mm po sednutí	m3	268,48	=0,26*(40,9*16,6+19,2*16,6)+0,14*0,54*(40,9+19,2)*2
geotextilie, parotěsná	m2	997,66	=40,9*16,6+19,2*16,6
cetris desky tl. 25 mm na rošt podbití atiky S02	m2	160,94	=(0,685+0,641)*(61,6*2-(0,415+0,5+0,475+0,44))
cetris desky tl. 25 mm - velká střecha bednění	m2	997,66	=40,9*16,6+19,2*16,6
sdk obklad v mezistřeší	m2	16,00	=8*2
olej nátěr v 1400 mm (2 okna)	m2	7,00	=1,4*2,5*2
malby			
kolem okna 4/W 2 m2/okno	m2	2,00	2,00
kolem dveří 5 m2/dveře	m2	15,00	=5*3
celkem	m2	17,00	=SUMA(C380:C381)
pavilon U 6 SO 07 konec			
pavilon SMV 3 SO 08			
rozebrání zámkové dlažby + pro zpětné použití	m2	46,17	=1,41*22,5+0,8*(3,4*2)+3*3
bourání okapového chodníčku 500/500 mm	m2	7,40	=0,5*(7,4*2)
vybourání benovové plochy tl. 250 mm	m2	23,00	23,00
výkop rýhy pažený š 2000 mm hl. 3000 mm dtto	m3	281,10	=3*1*(8,3+34,6+19,8+22,8+8,2)
rozeprání + zásyp	m2	292,80	=3*(8,3+36+20,6+23,6+1+8,1)
pažení výkopu			
odkopávky nezapažené			
výkop pod rampou + zásyp	m3	8,20	=(1*1)*(2,8*2+2,6)
pro dlažby, obrubníky apod + odvoz	m3	35,71	=(0,4*0,3)*34+0,51*(2+5,2+1,2+34,6)+0,25*(2*19,4)
vsakovací koše + odvoz	m3	6,00	=1,2*(2,5*2)
rýhy š do 2000 mm - napojení kanalizace - zásyp	m3	11,04	=1,2*0,8*(6,5+5)
celkem	m3	60,95	=SUMA(C395:C398)
zpětný zásyp výkopkem	m3	285,32	=(C398+C395+C391)*0,95
zámková dlažba nová tl. 80 mm	m2	140,77	=2,2*33,8+1,955*5,195+2,93*19,2

zámková dlažba překládaná tl. 80 mm	m2	46,17	=C387
nový okap chodníček	m2	7,40	=C388
best-parkan	m	32,40	=(7,4+0,5)*2+(5,2+3,4+8)
úprava pláňe			
nový okapový chodníček	m2	46,17	=C387
zámková dlažba tl. 80 mm	m2	140,77	=C402
překládaná zámková dl	m2	46,17	=C403
vsakovací koše	m2	4,75	=1,1*(1,8*2,4)
celkem		237,85	=SUMA(C408:C411)
pod terénem			
obvod zdiva obj v 3000 mm	m	91,20	=2*(19,2+33,8)-(4,4+10,4)
délka zdiva rampa v 1000 mm	m	8,19	=2,86+2,63+2,7
bourání přízdívky tl. 150 mm v 3000 mm + vyškrábání spár	m2	281,79	=3*C415+1*C416
cementová omítka	m2	309,15	=(3+0,3)*C415+1*C416
izolace vodorovná 2x MDF + penetrace	m2	99,39	=1*(C416+C415)
izolace svislá 2x MDF + penetrace	m2	309,15	=(3+0,3)*C415+1*C416
nopová folie - vodorovná	m2	89,45	=0,9*(C416+C415)
nopová folie - svislá	m2	267,88	=2,86*C415+0,86*C416
nopová folie - ukončovací lišta	m	99,39	=C416+C415
betonová mazanina tl. 70 - 140 mm	m3	10,86	=(0,07+0,14)/2*1*(C416+C415+1*4)
perimetr tl. 120 mm			
severní průčelí	m2	109,55	=(2,9+1,07)*(23,025+0,12*2)+(0,8+1,07)*(2,86+2,63+2,7+1)
odpočet otvorů	m2	-6,80	=-(1*0,6*2+0,8*0,5*14)
jížní průčelí	m2	128,05	=(2,9+(0,98+0,75)/2)*(33,77+0,12*2)
odpočet otvorů	m2	0,00	0,00
východní průčelí	m2	73,76	=(2,9+(0,75+1,07)/2)*(19,12+0,12*2)
odpočet otvorů	m2	-0,70	=-((0,74*0,47)*2)
západní průčelí	m2	59,09	=(2,9+1,05)*(19,12+0,12*2-4,4)
odpočet otvorů	m2	0,00	0,00
celkem	m2	362,95	=SUMA(C427:C434)
omytí fasády tlakovou vodou			
severní průčelí	m2	293,70	=8,9*33
odpočet otvorů	m2	-128,53	=-(2,42*2,42*19+0,9*1,21*3+1,16*3,36+0,97*3,4+1*0,6*2+0,8*0,5*14)
ostění, nadpraží š 130 mm	m2	20,00	=0,13*((2,42*2,42)*19+(0,9+1,21*2)*3+(1,16+3,36*2)+(0,97+3,4*2)+(1+0,6*2)*2+(0,8+0,05*2)*14)
jížní průčelí	m2	296,34	=8,98*33
odpočet otvorů	m2	-112,74	=-((2,42*2,42)*18+(1,1*2,42)*2+(0,5*0,5)*8)
ostění, nadpraží š 260 mm	m2	17,94	=0,13*((2,42*3)*18+(1,1*2,42)*2+(0,5*0,5)*8)
východní průčelí	m2	169,21	=(8,7+9)/2*19,12
odpočet otvorů	m2	-28,69	=-((2,95*2,38)*2+(0,84*0,57)*2+(2,85*2,28)*2+(0,74*0,47)*2)
ostění, nadpraží š 130 mm	m2	2,52	=0,13*((2,95+2,38*2)*2+(0,84+0,57*2)*2)
západní průčelí	m2	155,98	=(9*19,12)-(4,4*3,66)
odpočet otvorů	m2	-13,74	=-((2,95*2,38)+(0,84*1,76)*3+(1,3*1,76))
ostění, nadpraží š 130 mm	m2	3,32	=0,13*((2,95+2,35*2)+(0,84+1,76*2)*3+(1,3+1,76*2))
celkem	m2	675,31	=SUMA(C438:C449)
zakrytí oken	m2	283,70	=128,53+112,74+28,69+13,74
ZATEPLENÉ FASÁDY			
kolmé vlákno tl. 160 mm omítka			
severní průčelí	m2	262,60	=7,9*(33+0,12*2)
odpočet otvorů	m2	-116,08	=-(2,32*2,32*19+0,8*1,11*3+1,06*3,26+0,87*3,3+0,9*0,5*2+0,7*0,4*14)
jížní průčelí	m2	262,60	=7,9*(33+0,12*2)
odpočet otvorů	m2	-102,80	=-(2,32*2,32*18+1*2,32*2+0,4*0,4*8)
východní průčelí	m2	152,94	=7,9*(19,12+0,12*2)
odpočet otvorů	m2	-13,69	=-(2,85*2,28*2+0,74*0,47*2)

západní průčelí	m2	137,64	=7,9*(19,12+0,12*2)-(4,3*3,56)
odpočet otvorů	m2	-12,18	=(2,85*2,28+0,74*1,66*3+1,2*1,66)
celkem	m2	571,03	=SUMA(C456:C463)
kolmé vlákno tl. 50 mm omítka			
nadpraží š 118 mm	m2	14,91	=0,118*(2,32*(19+18)+0,8*3+1,06+0,87+0,9*2+1*2+0,7*14+0,4*8+2,95*2+0,74*2+2,85*3+0,74*3+1,2)
ostění š 68 mm	m2	17,59	=0,068*2*(2,32*(19+18)+1,11*3+3,26+3,3+0,5*2+2,32*2+0,4*(8+14))+2,38*2+0,47*2+2,28*3+1,66*4)
celkem	m2	32,50	=SUMA(C467:C468)
kolmé vlákno tl. 50 mm omítka			
nadpraží š 118 mm	m	126,32	=(2,32*(19+18)+0,8*3+1,06+0,87+0,9*2+1*2+0,7*14+0,4*8+2,95*2+0,74*2+2,85*3+0,74*3+1,2)
ostění š 68 mm	m	129,35	=(2,32*(19+18)+1,11*3+3,26+3,3+0,5*2+2,32*2+0,4*(8+14))+2,38*2+0,47*2+2,28*3+1,66*4)
celkem	m	255,67	=SUMA(C472:C473)
soklová základací lišta			
severní průčelí	m	23,74	=(33+0,12*2)-9,5
jižní průčelí	m	33,24	=(33+0,12*2)
východní průčelí	m	18,66	=(19,12+0,12*2)-0,7
západní průčelí	m	15,06	=(19,12+0,12*2)-4,3
celkem	m	90,70	=SUMA(C477:C480)
silikonová omítka			
severní průčelí	m2	262,60	=7,9*(33+0,12*2)
odpočet otvorů	m2	-115,18	=(2,32*2,32*19+0,8*1,11*3+1,06*3,26+0,87*3,3+0,7*0,4*14)
ostění, nadpraží š 289 mm	m2	51,39	=0,289*((2,32*3)*19+(0,8+1,11)*3+(1,06+3,26*2)+(0,87+3,3*2)+(0,9+0,5*2)*(0,7+0,4*2)*14)
jižní průčelí	m2	262,60	=7,9*(33+0,12*2)
odpočet otvorů	m2	-102,80	=(2,32*2,32*18+1*2,32*2+0,4*0,4*8)
ostění, nadpraží š 289 mm	m2	42,24	=0,289*((2,32*3)*18+(1+2,32*2)*2+(0,4*3)*8)
východní průčelí	m2	152,94	=7,9*(19,12+0,12*2)
odpočet otvorů	m2	-13,69	=(2,85*2,28*2+0,74*0,47*2)
ostění, nadpraží š 289 mm	m2	5,25	=0,289*((2,85+2,28*2)*2+(0,74+0,47*2)*2)
západní průčelí	m2	137,64	=7,9*(19,12+0,12*2)-(4,3*3,56)
odpočet otvorů	m2	-12,18	=(2,85*2,28+0,74*1,66*3+1,2*1,66)
ostění, nadpraží š 289 mm	m2	6,97	=0,289*((2,85+2,28*2)+(0,74+1,66*2)*3+(1,2+1,66*2))
silikonová omítka celkem	m2	679,13	=SUMA(C484:C495)*1,002
soklová omítka (nad terénem)			
severní průčelí	m2	36,56	=1,1*(33+0,12*2)
odpočet otvorů	m2	-6,80	=(1*0,6*2+0,8*0,5*14)
ostění, nadpraží 120 mm	m2	2,52	=0,12*(0,7+0,4*2)*14
jižní průčelí	m2	32,31	=(1,1+0,8)/2*(33,77+0,12*2)
odpočet otvorů	m2	0,00	0,00
východní průčelí	m2	18,39	=(0,8+1,1)/2*(19,12+0,12*2)
odpočet otvorů	m2	-0,70	=-((0,74*0,47)*2)
ostění, nadpraží 120 mm	m2	0,40	=0,12*(0,74+0,47*2)*2
západní průčelí	m2	16,46	=1,1*(19,12+0,12*2-4,4)
odpočet otvorů	m2	0,00	0,00
celkem	m2	99,15	=SUMA(C499:C508)
pancéřová perlinka do v 2000 mm			
severní průčelí	m2	66,48	=2*(33+0,12*2)
odpočet otvorů	m2	-6,80	=(1*0,6*2+0,8*0,5*14)
ostění, nadpraží 120 mm	m2	2,52	=0,12*(0,7+0,4*2)*14
jižní průčelí	m2	68,02	=2*(33,77+0,12*2)
odpočet otvorů	m2	0,00	0,00
východní průčelí	m2	38,72	=2*(19,12+0,12*2)
odpočet otvorů	m2	-0,70	=-((0,74*0,47)*2)
ostění, nadpraží 120 mm	m2	0,40	=0,12*(0,74+0,47*2)*2
západní průčelí	m2	29,92	=2*(19,12+0,12*2-4,4)

odpočet otvorů	m2	0,00	0,00
celkem	m2	198,57	=SUMA(C512:C521)
plastová rohová lišta vnitřní	m	11,31	= (0,9+0,45*2)*2+(2,95+2,38*2)
profil s okapničkou a síťovinou	m	117,43	= 2,32*(19+18)+0,76*14+0,8*3+0,4*8+0,74*(2+3)+1,2+(1,06+0,84+2,85*3)
hliníkový rohový profil se síťovinou	m	290,56	= 2,32*2*(19+18)+0,5*2*14+1,1*2*3+0,4*2*8+0,47*2*2+1,66*2*4+3,26*2+3,3*2+2,28*2*3+(2,32*6)+(9*4)
okenní přípojovací profil se síťovinou	m	351,96	= (2,32*3)*(19+18)+(0,76+0,5*2)*14+(0,4*3)*8+(0,8+1,11*2)*3+(0,74+0,47*2)+(0,74+1,66*2)*3+(1,06+3,26*2)+(0,87+3,3*2)+(2,85+2,28*2)*2+(2,85+2,28*2)
parapetní přípojovací profil	m	109,18	= 2,32*(19+18)+0,76*14+0,8*3+0,4*8+0,74*5+1,2+1,1*2
montáž všech lišt	m	880,44	=SUMA(C524:C528)
páska interiér	m	16,06	= 2*(0,9+0,45)*2+2*(2,95+2,38)
páska exteriér	m	478,82	= (2,32*4)*(19+18)+2*(0,76+0,5)*14+2*(0,8+1,11)*3+(0,4*4)*8+2*(0,74+0,47)*2+2*(0,74+1,66)*3+2*(1,2+1,66)+2*(1,1+2,32)*2+(1,06+3,26*2)+(0,87+3,3*2)+(2,85+2,28*2)*3
začištění omítky kolem oken, dveří	m	11,31	= (0,9+0,45*2)*2+(2,95+2,38*2)
odsekání keram obkladu fasády	m2	164,14	= 8,9*(19,075+0,36*2)+0,13*(2,95+2,38*2)*2-(2,95*2,38)*2
odebrání zateplení fasády tl. 40 mm vč ostění oken	m2	151,03	= 8,9*(19,075+0,36*2)-(3,66*4,4+2,85*2,28+0,74*1,66*3+1,2*1,66)+0,13*((2,85+2,28*2)+(0,74+1,66*2)*3+(1,2+1,66*2))
cementová omítka - vyrovnaní/oprava	m2	315,17	=SUMA(C534:C535)
SMV 3 - SO 08 konec			
G So 09			
bourání okapového chodníčku 500/500 mm dtto nový	m2	7,00	= 0,5*(4+10)
odkopávky nezapažené - vsakovací koše + odvoz	m3	6,00	= 1,2*(2,5*2)
silikonová omítka - celá fasáda	m2	74,59	= 2,75*2*(3,64+10,9)-(2,24*2,4)
odsekání keram obkladu fasády + nová omítka	m2	36,77	= 2,75*(6,35*2+0,335*2)
oprava ostatních omítek z 10%	m2	37,83	=C543-C544

projektant

Antre s.r.o.

Snížení energetické náročnosti objektu ZŠ Na Planině - II. ETAPA

ZŠ Na Planině 1393, Praha 4, k.ú. Krč

v ý k a z v ý m ě r

prosinec 2019

Jiří Sedláček, Helena Zemanová

604 231 730, 775 050 574

Pol.č.	kód pol.	Práce a dodávky HSV text položky	m.j.	výměra	t/m.j.	T	sut'/m.j.	Sut'	
		pavilon TV 2 - SO 04							
Díl:	001	Zemní práce							
1	C-113106121-0	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	49,00	0,000	0,000	0,255	12,495	výměra viz Příloha
2	C-113107151-0	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těženého tl 100 mm	m2	49,00	0,000	0,000	0,160	7,840	výměra viz Příloha
3	C-132201101-0	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	68,20	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
4	C-132201109-0	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	68,20	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
5	C-174101101-0	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	44,60	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
6	C-181951102-0	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	61,60	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
7	C-162701105-0	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	23,60	0,000	0,000	0,000	0,000	=E7-E9
8	C-171201211-0	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	42,67	0,000	0,000	0,000	0,000	=1,808*E11
9	C-182303113-0	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina ve svahu do 1:1 - 300 mm kolem okap. chodníčku/zámk. dlažby	m2	29,37	0,000	0,000	0,000	0,000	=0,3*(18,5+13,6+51+14,8)
S	Celkem za 001	Zemní práce							
Díl:	003	Svislé konstrukce							
10	C-389381001-0	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí - kotvy záchytného systému, vpusti (11+5) ks	m3	1,06	2,596	2,753	0,000	0,000	=1,1*(0,393*0,5*0,5-3,14*0,11*0,11)*(11+5)
S	Celkem za 003	Svislé konstrukce							
Díl:	004	Vodorovné konstrukce							
11	C-417321414-0	Ztužující pásy a věnce ze žb tř. c 20/25	m3	6,52	2,453	16,006	0,000	0,000	=(0,2*0,25)*(130-0,4*4)+(0,2*0,325)*(0,4*4)
12	C-417362021-0	Výztuž ztužujících pásů a věnců svařovanými sítěmi kari	t	1,41	1,053	1,483	0,000	0,000	=1,1*0,00068*(520+950+413)
13	C-417351115-0	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	78,00	0,005	0,405	0,000	0,000	=0,3*2*130
14	C-417351116-0	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	78,00	0,000	0,000	0,000	0,000	=E23
S	Celkem za 004	Vodorovné konstrukce							
Díl:	005	Komunikace							
15		okapový chodníček							
16	C-637211122-0	Okapový chodník z betonových dlaždic tl 60 mm kladených do písku se zalitím spár mc	m2	61,60	0,284	17,471	0,000	0,000	výměra viz Příloha
17	C-451571111-0	Lože pod dlažby ze štěrkopísku vrstva tl do 100 mm	m2	61,60	0,213	13,091	0,000	0,000	výměra viz Příloha
18	C-916232112-8	Obruba ploch pro tělovýchovu z obrubníků do betonového lože výšky 20 mm best-parkan	m	132,96	0,123	16,377	0,000	0,000	=1,08*(49,85+0,5*6+13,8*2+18,24+24,42)
19	C-71519R-1003-0	Provedení izolace proti chemickým vlivům dilatační spára dlažeb elastický tmel	m	120,11	0,000	0,025	0,000	0,000	=(49,85+13,8*2+18,24+24,42)
S	Celkem za 005	Komunikace							
Díl:	006	Úpravy povrchů, osazení							

20	R-622000000-101	Vnější omítka silikonová, jednosložková, pastovité konzistence, hydrofobní, paropropustná, vysoce vodoodpudivá, odolná vůči znečištění, tenkovrstvá probarvená zatřená (škrábaná) - tl 2 mm (dva odstíny barev). Systémový, průmyslově vyráběný výrobek použitelný jako konečná povrchová úprava tepelně izolačních systémů, zkoušený a plnící podmínky dle ETAG 004.	m2	805,20	0,003	2,319	0,000	0,000	výměra viz Příloha
21	R-622000000-102	Grafické pojednání fasády dle PD (dva piktogramy zvířete ve dvou velikostech)	kpl	1,00	0,003	0,003	0,000	0,000	výměra viz Příloha
22	R-622000000-103	Tenkovrstvá silikonová hydrofobní zrnitá omítka tl. 2,0 mm - <i>sokl nad terénem</i>	m2	48,90	0,003	0,170	0,000	0,000	výměra viz Příloha
23	R-622000000-104	Nátěr základní penetrační, zamezující prostupu barevných skvrn z podkladu, podklad pro silikonové tenkovrstvé omítky	m2	854,10	0,000	0,222	0,000	0,000	výměra viz Příloha
24	C-622221131-0	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s kolmou orientací tl do 160 mm	m2	686,60	0,012	7,896	0,000	0,000	výměra viz Příloha
25	H-63151533-1	Deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno ~0,040-0,042 tl 160mm	m2	720,93	0,016	11,535	0,000	0,000	výměra viz Příloha
26	C-622222011-0	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 200 mm z minerální vlny tl do 80 mm	m	319,20	0,002	0,562	0,000	0,000	výměra viz Příloha
27	C-622222061-0	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 400 mm z minerální vlny tl do 80 mm	m	134,20	0,003	0,455	0,000	0,000	výměra viz Příloha
28	H-63151508-1	Deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno ~0,040-0,042 tl 50mm	m2	85,58	0,005	0,428	0,000	0,000	výměra viz Příloha
29	R-622142001-101	Příplatek za použití "pancéřové síťoviny" v KZS (jen rozdíl ceny skelné/pancéřované síťoviny)	m2	245,50	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
30	C-622252001-0	Montáž základacích soklových lišt kontaktního zateplení	m	120,11	0,000	0,007	0,000	0,000	výměra viz Příloha
31	H-59051638-1	Lišta základací pro tepelně izolační desky do roviny 163mm tl 1,0mm	m	132,12	0,001	0,074	0,000	0,000	výměra viz Příloha
32	C-622252002-0	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	1 074,50	0,000	0,269	0,000	0,000	výměra viz Příloha
33	H-59051480-1	Profil rohový al s tkaninou kontaktního zateplení	m	388,08	0,000	0,012	0,000	0,000	výměra viz Příloha
34	H-59051510-1	Profil okenní s nepřiznanou podomítkovou okapnicí pvc 2,0 m	m	147,62	0,000	0,044	0,000	0,000	výměra viz Příloha
35	H-59051512-1	Profil parapetní se sklovláknitou armovací tkaninou pvc 2 m	m	147,62	0,000	0,030	0,000	0,000	výměra viz Příloha
36	H-59051476-1	Profil okenní začíšťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9 mm/2,4 m - <i>připojovací</i>	m	498,74	0,000	0,020	0,000	0,000	výměra viz Příloha
37	H-59071055-1	Fólie okenní exteriér vodotěsná paropropustná pp s butylem 100mm	m	646,36	0,000	0,039	0,000	0,000	výměra viz Příloha
38	R-62200000-107	Odtřhové zkoušky fasády	ks	1,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
39	C-622131101-0	Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně - <i>po otlučení KO, sokl pod terénem</i>	m2	358,00	0,007	2,631	0,000	0,000	výměra viz Příloha
40	C-622321121-0	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně - <i>po otlučení KO, sokl pod terénem</i>	m2	358,00	0,023	8,270	0,000	0,000	výměra viz Příloha
41	C-624635351-0	Tmelení silikonovým tmelem spáry průřezu do 200mm2 klempířské parapety	m	144,00	0,000	0,066	0,000	0,000	výměra viz Příloha
42	C-629995101-0	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	737,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
43	R-629135102-101	Vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky z tepelněizolační malty s perlitem. Třída pevnosti M 5	m	144,00	0,021	2,974	0,000	0,000	výměra viz Příloha

44	C-629991011-0	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	384,34	0,000	0,046	0,000	0,000	výměra viz Příloha
S	Celkem za 006	Úpravy povrchů osazení							
Díl:	009	Ostatní konstrukce a práce							
45	R-919732211-101	Styčná spára napojení živичného povrchu na okap chodníček za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	25,00	0,001	0,015	0,000	0,000	výměra viz Příloha
46	C-938902123-0	Čištění ploch betonových konstrukcí ocelovými kartáči - <i>sokl pod terénem</i>	m2	120,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
47	C-952901111-0	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m <i>plocha oken</i>	m2	350,00	0,000	0,014	0,000	0,000	výměra viz Příloha
48	C-952902501-0	Čištění střešních nebo nadstřešních konstrukcí plochých střech budov	m2	687,93	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
49	R-952000000-101	Detektor koncentrace CO2 s akustickým signálem – mobilní zařízení pro měření teplot a aktuálních koncentrací CO2 s programovatelným alarmem který signalizuje překročení zvolené koncentrace CO2, s pamětí umožňující kontrolu denních průběhů hodnot. Součástí dodávky je dodání baterií 4x AA (pro jeden přístroj) i zaučení obsluhy. (včetně baterií a zaučení obsluhy)	ks	2,00	0,000	0,000	0,000	0,000	2
S	Celkem za 009	Ostatní konstrukce a práce							
Díl:	094	Lešení							
50	C-941111121-0	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podl zatížením do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	1 106,15	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
51	C-941111221-0	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a zkd den použití <i>60 dní</i>	m2	66 368,76	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
52	C-941111821-0	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížením do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	1 106,15	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
53	C-944411111-0	Montáž záchytné sítě třídy a	m2	1 106,15	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
54	C-944411211-0	Příplatek k záchytné síti třídy a za první a zkd den použití	m2	66 368,76	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
55	C-944411811-0	Demontáž záchytné sítě typu a	m2	1 106,15	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
S	Celkem za 094	Lešení							
Díl:	096	Bourání							
56	C-962032254-0	Bourání zdiva z tvárnic cementových na jakoukoli maltu přes 1 m3 - <i>atiky</i>	m3	29,70	0,000	0,000	2,000	59,400	výměra viz Příloha
57	C-966079851-0	Přerušení různých ocelových profilů průřezu do 100 mm2	kus	20,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
58	C-978059641-0	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m2	m2	237,80	0,000	0,000	0,089	21,164	výměra viz Příloha
59	C-766411821-0	Demontáž truhlářského obložení stěn z palubek	m2	77,40	0,000	0,000	0,011	0,850	výměra viz Příloha
60	R-966072826-101	Rozebrání krytiny z velkoformátových tabulí z trapézového plechu vč. no	m2	624,00	0,000	0,000	0,012	7,488	výměra viz Příloha
61	C-997013113-0	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	126,41					

62	C-997013219-0	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybour hmot za zvětšenou dopravu suti zkd 10 m	t	126,41					
63	C-997002611-0	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	126,41					
64	C-997013501-0	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	126,41					
65	C-997013509-0	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku zkd 1 km přes 1 km	t	2 401,73					
66	C-997013801-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	12,50					
67	C-997013803-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 170 102	t	59,40					
68	C-997013811-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 170 201	t	8,22			sut'		
69	C-997013814-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 170 604	t	9,36			hsv	109,237	
70	C-997013831-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	29,44			psv	17,170	
71	C-997211111-0	Svislá doprava suti na v 3,5 m	t	126,41			celkem	126,407	
S	Celkem za 096	Bourání							
Díl:	099	Přesun hmot							
72	C-998011002-0	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	105,71	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 099	Přesun hmot							
Práce a dodávky PSV									
Díl:	712	STŘECHA							
73	R-712000000-101	Demontáž vpustí střešních dn 125	kus	5,00	0,000	0,000	0,020	0,101	=5
74	R-712000000-102	Dorovnání povrchu horkým asfaltem (cca 10%)	m2	82,90					=0,1*829
75	R-712000000-103	Provedení nátěru ALP	m2	829,00					výměra viz Příloha
76	R-712000000-104	Montáž NAIP	m2	829,00					=E106
77	R-712000000-105	NAIP	m2	953,35					=1,15*E109
78	R-712000000-106	ALP	kg	248,70					=0,3*E106
79	R-712000000-107	SA 12	kg	165,80					=0,2*E106
80	R-712000000-108	Provedení povlakové krytiny střech plochých vytažení na svislou s dil. lištou do v 20cm	bm	143,00					=1,1*130
81	R-712000000-109	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. pásy svařením PVC	m2	829,00					výměra viz Příloha
82	R-712000000-110	Provedení povlakové krytiny střech do 30° ochranné textilní vrstvy	m2	696,00					výměra viz Příloha

83	R-712000000-111	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. z ochranné textilie na svislou - vak kotv.	m2	133,00					výměra viz Příloha
84	R-712000000-112	Montáž a kotvení okrajových plechů	bm	130,00					obvod
85	R-712000000-113	Montáž a kotvení profilu s těsněním - vakuové kotvení (těsnění a těsnicí profily)	bm	130,00					obvod
86	R-712000000-114	Opracování rohů	ks	12,00					=12
87	R-712000000-115	Opracování prostupů zajištění proti pádu	ks	11,00					=11
88	R-712000000-116	Montáž ventilů	ks	14,00					=14
89	R-712000000-117	Opracování vpustí	ks	5,00					=5
90	R-712000000-118	Úprava kolem nových vpustí, úprava otvoru v žb stropu, dopojení	ks	5,00					=5
91	R-712000000-119	Dopojení vpustí na litinový svod - PVC trubka dl. cca 1 m	ks	5,00					=5
92									
93		Specifikace							
94	R-712000000-120	Hydroizolační střešní fólie (světle šedá) tl. 1,6 mm na bázi měkčeného PVC s nosnou vrstvou tvořenou polyesterovou mříží (vysokou pevnost v tahu i dotruhu). Fólie určená pro použití bez krytí dalšími stabilizačními vrstvami, umožňující vakuové kotvení k podkladu. Fólie musí obsahovat stabilizátory pro odolání nízkým a vysokým teplotám, UV záření a také příměsí zabraňující hoření, jejichž obsah činí fólii samozhášivou. Povrchovou vrstvu tvoří protismyková úprava. Spoje pásů se provádějí horkým vzduchem.	m2	1 011,38					=1,22*E112
95	R-712000000-121	mPVC 1,5 mm - detaily v systému použité střešní fólie	m2	3,00					
96	R-712000000-122	Separační vrstva sklovláknitá, netkaná textilie zpevněná vpichováním - 300gr/m2, zajišťující klasifikaci střešního pláště BROOF (t3)	m2	953,35					=1,15*(E114+E113)
97	R-712000000-123	Ukončovací a kotvicí L profil vnitřní r.š. 100 mm F91 z poplastovaného, žárově pozinkovaného plechu, povrchově chráněného vrstvou měkčeného PVC	bm	130,00					
98	R-712000000-124	Ukončovací a kotvicí L profil vnější r.š. 100 mm F91 z poplastovaného, žárově pozinkovaného plechu, povrchově chráněného vrstvou měkčeného PVC	bm	130,00					
99	R-712000000-125	Kotvicí profil	bm	130,00					
100	R-712000000-126	Těsnění	bm	130,00					
101	R-712000000-127	Vakuový ventil	ks	14,00					=14

102	R-712000000-128	Tvarovka - podtlakový ventil	ks	14,00					=E132
103	R-712000000-129	Tvarovka - prostup průchodka	ks	5,00					=5
104	R-712000000-130	Nástavec střešní vpusti pro tepelnou izolaci s integrovanou PVC manžetou	ks	5,00					=5
105	R-712000000-131	Elektricky vyhřívaná střešní vpust' tepelně izolovaná, dvoustěnná konstrukce z polyamidu PA6, s integrovanou manžetou hydroizolačního pásu, fólie nebo parotěsné zábrany, s ochranným košem, těsnění, podložek, těsnících pásů apod, pro přímé napojení	ks	5,00					=E134
106	R-712000000-132	Tvarovka roh	ks	12,00					
107	R-712000000-133	Tmel	ks	2,00					=20
108	R-712000000-134	Spojovací materiál - mech kotvení okrajů,plochy	bm	130,00					
109									
110		izolace tepelné							
111	C-713141151-0	Montáž izolace tepelné střešních plochých kladené volně 1 vrstva pásů, dílců, desek - tl. 300 mm	m2	633,00					výměra viz Příloha
112	C-713141151-0	Montáž izolace tepelné střešních plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek - tuhá těžká deska z kamenné vlny s integrovanou dvouvrstvou charakteristikou pojenou organickou pryskyřicí a v celém objemu hydrofobizovanou. Horní, velmi tuhá, vrstva desky zabezpečující vysokou odolnost proti mechanickému namáhání - vakuové ventily, xps vpusti	m2	14,80					$= (1 \cdot 1) \cdot 14 + (0,4 \cdot 0,4) \cdot 5$
113	C-713141311-0	Montáž izolace tepelné střešních plochých kladené volně, spádová vrstva	m2	633,00					výměra viz Příloha
114	C-713131141-0	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně pásů, dílců, desek - EPS atika, vpusti, kotvy	m2	31,63					$= 26 + 0,4 \cdot (0,22 \cdot 4) \cdot (5 + 11)$
115	C-713131151-0	Montáž izolace tepelné stěn a základů volně vloženými pásy, deskami 1 vrstva - atika XPS	m2	37,20					$= 36,4 + (0,4 \cdot 0,4) \cdot 5$
116									
117		Specifikace							
118	H-28376404-1	Deska z polystyrénu xps, hrana rovná a strukturovaný povrch $\approx 0,033$ m3 tl. 300 mm	m3	212,69					$= 1,05 \cdot 0,32 \cdot E142$
119	H-28376140-1	Klín izolační z pěnového polystyrenu eps 70 spádový - tl. 20 mm	m3	13,29					$= 1,05 \cdot 0,02 \cdot E144$
120	R-283000000-101	Tuhá těžká deska z kamenné vlny s integrovanou dvouvrstvou charakteristikou pojenou organickou pryskyřicí a v celém objemu hydrofobizovanou. Horní, velmi tuhá, vrstva desky zabezpečující vysokou odolnost proti mechanickému namáhání - vakuové ventily	m3	4,70					$= 1,05 \cdot 0,32 \cdot (1 \cdot 1) \cdot 14$
121	H-28375816-1	Deska eps pro aplikace bez zatížení tl 50mm - atika, vpusti, kotvy	m2	33,21					$= 1,05 \cdot E145$

122	H-28376385-1	Deska z polystyrénu xps, hrana rovná, polo či pero drážka a hladký povrch m3 - atika tl. 200 mm, vpusti tl. 240 mm	m3	7,85						=1,05*(0,2*36,4)+1,05*0,24*(0,4*0,4)*5
123	R-713000000-111	Spojovací materiál	m2	1 266,00						=E144+E142
124										
125		konstrukce tesařské								
126	R-762000000-101	Montáž osb desek - atiky vč kce	bm	130,00						výměra viz Příloha
127	R-762000000-102	Montáž kotev	ks	464,00						výměra viz Příloha
128										
129		Specifikace konstrukce tesařské								
130	R-762000000-103	Osb 3 25mm	m2	28,60						=1,1*0,2*130
131	R-762000000-104	Osb 3 18mm	m2	106,25						=1,1*(0,543+0,2)*130
132	R-762000000-105	Fošna tl.60mm impreg.	m3	0,09						=1,2*0,006*(0,2*0,28)*130/0,56
133	R-762000000-106	Chem kotva	ks	464,00						=E158
134	R-762000000-107	Úhelník kotva	ks	464,00						=E164
135	R-762000000-108	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy	kpl	1,00						=1
136										
137		konstrukce klempířské								
138	C-764214607-87	Oplechování horních ploch a atik bez rohů žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvým organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - mechanicky kotvené rš 670 mm 01/K +5%	m	136,50	0,006	0,797	0,000	0,000		=1,05*130
139	C-764215646-0	Příplatek za zvýšenou pracnost při oplechování rohů nadezdívek(atik)z pz s povrch úprav rš přes 400mm	kus	12,00	0,000	0,000	0,000	0,000		=12,0
140	R-764000000-102	Podkladní plech PZ rš 150mm	bm	273,00						=2*E169
141	R-764000000-103	Demontáž stavajících atik	bm	136,50						=E169
142	C-998712202-0	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000		
	S Celkem za 712	STŘECHA								
	Díl: 713	Izolace tepelné								
143	C-713140851-0	Odstranění tepelné izolace střež nadstřešní lepené z vláknitých materiálů tl do 100 mm	m2	624,00	0,000	0,000	0,015	9,360		=12,8*(24,22+12,33+12,2)
144	C-713131141-0	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	164,80	0,006	0,989	0,000	0,000		výměra viz Příloha

145	R-283000000-101	Deska z polystyrénu Perimetr tl 120mm	m2	173,04	0,004	0,692	0,000	0,000	výměra viz Příloha
146	C-998713202-0	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 713	Izolace tepelné							
Díl:	750	Hromosvodní ochrana, vyhřívání vpustí							
147		nosný materiál vč. 5% prořezu							
148		ROZVADĚČ R16							
149	R-750000000-101	MO JISTIČ PL6-16/B/1 6KA 286521	ks	1,00					1,00
150	R-750000000-102	MO JISTIČ PL6-6/C/1 6KA 286528	ks	1,00					1,00
151	R-750000000-103	MO CHRÁNIČ KOMBI PFL7-25/1N/B/003 10KA 263546	ks	1,00					1,00
152	R-750000000-104	Saltek SLP-275 V/2, 80kA, 1F	ks	1,00					1,00
153	R-750000000-105	LISTA PROPOJ. Z-GV-10/1P-1TE	m	0,10					0,10
154	R-750000000-106	KRYT KONCOVÝ Z-AK-10/2+3P	ks	2,00					2,00
155	R-750000000-107	SVORKOVNICE KL-7	ks	1,00					1,00
156	R-750000000-108	NOSIC SVORKOVNICE KT-3, horizontální	ks	1,00					1,00
157	R-750000000-109	Řadová svorka šroubová M2,5/5	ks	6,00					6,00
158	R-750000000-110	H07 V-U 2,5 ČR-černý /CY/	m	8,00					8,00
159		součet							
160									
161		NOSNÝ MATERIÁL ELEKTRO							
162	R-750000000-111	Kabel CYKY-J 3c x 1,5	m	105,00					105,00
163	R-750000000-112	Kabel CYKY-J 3c x 2,5	m	30,00					30,00
164	R-750000000-113	Kabel CYKY-J 5c x 1,5	m	32,00					32,00
165	R-750000000-114	Ohebná elektroinstalační trubka PVC - chránička se střední odolností	m	135,00					135,00
166	R-750000000-115	SPOJKA SM 25 šedá	ks	10,00					10,00
167	R-750000000-116	KRABICE 8130, IP54 rozm. 108/108/40, bez svorek s víč.	ks	5,00					5,00
168	R-750000000-117	Krabice do zateplení s tubusem a s otvíravým víkem (zásuvka)	ks	1,00					1,00
169	R-750000000-118	Krabicová svorka bezšroubová 3x0,75-2,5 (204)	ks	5,00					5,00
170	R-750000000-119	Krabicová svorka bezšroubová 5x0,75-2,5 (205)	ks	2,00					2,00
171	R-750000000-120	zásuvka jednonásobná 230V s víčkem, IP44-na panel	ks	1,00					1,00
172	R-750000000-121	Termostat k elektricky vyhřívané střešní vpusti	ks	1,00					1,00
173		součet							
174	R-750000000-122	podružný materiál	%	5,00					
175		NOSNÝ MATERIÁL CELKEM							
176									
177		NOSNÝ MATERIÁL - HROMOSVODNÍ OCHRANA							
178	R-750000000-123	PV 17 - vrut 8/ 250 + (pásek 100 mm)	ks	64,00					64,00
179	R-750000000-124	PV 21 c/100 beton/ plast/ šroub M8	ks	160,00					160,00
180	R-750000000-125	SS s příložkou	ks	88,00					88,00
181	R-750000000-126	SO malá	ks	8,00					8,00
182	R-750000000-127	SP 1	ks	3,00					3,00
183	R-750000000-128	SK s příložkou	ks	26,00					26,00
184	R-750000000-129	SZ Uni 2xM10	ks	13,00					13,00
185	R-750000000-130	SR 03 S / 2 x M8, litina	ks	8,00					8,00
186	R-750000000-131	SJ 01 - 18mm	ks	1,00					1,00

187	R-750000000-132	OT 1,7 m	ks	13,00				13,00
188	R-750000000-133	DOT vrut 8/240	ks	26,00				26,00
189	R-750000000-134	Podstavec beton/ M 16 - 20 kg + PVC podl.	ks	1,00				1,00
190	R-750000000-135	Petrolátová páska (pasivní ochrana vývodů uzemnění)	ks	3,00				3,00
191	R-750000000-136	Označovací štítky PVC/ čísla	ks	20,00				20,00
192	R-750000000-137	Označovací štítky PVC/ grafické symboly	ks	4,00				4,00
193	R-750000000-138	Drát 10 FeZn/ balení po 50 kg	kg	112,00				112,00
194	R-750000000-139	JP 20/ M16 pr. 16, AlMgSi	ks	1,00				1,00
195	R-750000000-140	Drát 8 AlMgSi - polotvrdý/ balení 20 kg	kg	36,50				36,50
196	R-750000000-141	GUMOASFALT - izolace spojů v zemi	kg	3,00				3,00
197		součet						
198	R-750000000-142	Podružný materiál	%	5,00				
199		Nosný materiál - hromosvod celkem						
200		NOSNÝ MATERIÁL CELKEM :						
201								
202		ELEKTROMONTÁŽNÍ A ZEMNÍ PRÁCE						
203		ÚPRAVA A MONTÁŽ ROZVADĚČE R16						
204	R-750000000-143	řadová svorka pro vodiče do 2,5mm ²	ks	6,00				6,00
205	R-750000000-144	mont. ochranné svorkovnice	ks	1,00				1,00
206	R-750000000-145	mont. řadové svorkovnice do 60A	ks	1,00				1,00
207	R-750000000-146	zhot. výřezu v krycím,panelu pro 4 moduly	ks	1,00				1,00
208	R-750000000-147	výstražná tabulka	ks	1,00				1,00
209	R-750000000-148	mont. vod. v rozvaděči 0,35-6mm	m	8,00				8,00
210	R-750000000-149	ukonč. vodičů v rozv. do 2,5mm	ks	12,00				12,00
211	R-750000000-150	montáž bleskojistky se zapojením	ks	1,00				1,00
212	R-750000000-151	jistič jednopólový do 25A	ks	2,00				2,00
213	R-750000000-152	jistič dvoupólový do 25A (chránič)	ks	1,00				1,00
214	R-750000000-153	neobsažené v ceniku, zkoušky-revize	hod	4,00				4,00
215		Součet						
216	R-750000000-155	Mimostaveništní doprava	%	3,20				
217	R-750000000-156	Přesun hmot	%	1,00				
218		Úprava a doplnění rozvaděče celkem						
219								
220		ELEKTROMONTÁŽNÍ PRÁCE - SILNOPROUD						
221	R-750000000-157	mont. rozvodnice do 20 kg	ks	1,00				1,00
222	R-750000000-158	skrinek hmot. do 10kg	ks	1,00				1,00
223	R-750000000-159	skrinky prechodove s vikem-zásuvkové	ks	1,00				1,00
224	R-750000000-160	tr.plast.ohebná 23mm p.omit.	m	135,00				135,00
225	R-750000000-161	krabicetěsná (acidur) do 4mm ²	ks	5,00				5,00
226	R-750000000-162	CYKY 2x1.5 az 6,3x1.5 az 6,						
227	R-750000000-163	4x1.5 az 4,5x1.5 az 2.5mm ² p.	m	167,00				167,00
228	R-750000000-164	rozv.,namer.kabelu od5-10m	ks	2,00				2,00
229	R-750000000-165	rozv.,namer.kabelu od15-20m	ks	2,00				2,00
230	R-750000000-166	ukon.kabel.smr.zakl.3x1.5-4	ks	12,00				12,00
231	R-750000000-167	ukon.kabel.smr.zakl.5x1.5-4	ks	2,00				2,00

232	R-750000000-168	zasuv.pro venk.prostr.2P+PE	ks	1,00				1,00
233	R-750000000-169	vystrazne tab.pro el. zar.	ks	1,00				1,00
234	R-750000000-170	prohlídka a vyhot.rev. zpravy						
235	R-750000000-171	do 100 tis. Kc (elektro + hromosvod)	ks	2,00				2,00
236	R-750000000-172	mereni uzemn.-site do 100m	ks	1,00				1,00
237	R-750000000-173	izol.stav kabelu do 4x25	ks	3,00				3,00
238	R-750000000-174	mer. imped.smycky jednof.okr.	ks	4,00				4,00
239		Soucet montazi						
240								
241		MONTÁŽ HROMOSVODNÍ OCHRANY						
242	R-750000000-175	drat do lOmm v zemi v mest.z.	m	180,00				180,00
243	R-750000000-176	pospojenci ochranné trubky	ks	13,00				13,00
244	R-750000000-177	mont.vodicu do lOmm vc.PV	m	270,00				270,00
245	R-750000000-178	mont. svorek do 2 sroubu	ks	108,00				108,00
246	R-750000000-179	mont. svorek nad 2 srouby	ks	39,00				39,00
247	R-750000000-180	ochranny uhelník do zdíva (trubka)	ks	13,00				13,00
248	R-750000000-181	tvarovani prvku	ks	8,00				8,00
249	R-750000000-182	jímac do stojanu	ks	1,00				1,00
250		DEMONTÁŽE						
251	R-750000000-183	demontáž vodiče vč. podpěr	m	270,00				270,00
252	R-750000000-184	demontáž svorek do 2ks šroubů	ks	80,00				80,00
253	R-750000000-185	demontáž svorek nad 2ks šroubů	ks	30,00				30,00
254	R-750000000-186	demontáž ochranných úhelníků	ks	10,00				10,00
255		Montáž a demontáž hromosvodů celkem						
256								
257		<u>ZEMNÍ PRÁCE A STAVEBNÍ PŘÍPOMOCE</u>						
258	R-750000000-187	výkop rýhy 35/50 tř. 3	m	12,00				12,00
259	R-750000000-188	zához rýhy 35/50 tř. 3	m	12,00				12,00
260	R-750000000-189	výkop jámy (sondy) pro odkrytí inž. sítí TŘ.3	m3	0,50				0,50
261	R-750000000-190	zásyp jam v zástavbě	m3	0,50				0,50
262	R-750000000-191	vyb. otvorů z betonu pl.0,0225, tl.30cm	ks	6,00				6,00
263		Součet zemních prací a přípomocí						
264								
265		Montážní práce celkem						
266								
267		<u>HZS, ostatní práce</u>						
268	R-750000000-194	Vytýčení inž. sítí před provedením výkopů	hod	5,00				5
269	R-750000000-195	Odvoz demontovaného materiálu do sběrný						
270	R-750000000-196	Stavební přípomocí pro provedení stavby (z montáží)	%	7,00				
271	R-750000000-197	Přivaření svorek na ocelovou konstrukci hřiště	ks	3,00				3
272	R-750000000-198	Zakreslení skutečného stavu hromosvodní ochrany, okótování uzemnění						
273		Celkem						
274								
275	R-750000000-199	Revize hromosvodu, elektro						
S	Celkem za 750	Hromosvodní ochrana, vyhřívání vpustí						

Díl:	762	Tesařské konstrukce							
276	C-762335822-0	Demontáž krokví průřezové plochy do 224 cm2 na ocelový podklad	m	614,40	0,000	0,000	0,012	7,373	=12,8*(24+12*2)
277	C-998762202-0	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 762	Tesařské konstrukce							
Díl:	764	Konstrukce klempířské							
278	C-764002851-0	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	141,36	0,000	0,000	0,002	0,236	=2,35*(12*4)+1,19*(8+16)
279	C-764004861-0	Demontáž svodu do suti	m	25,50	0,000	0,000	0,004	0,100	=8,5*3
280	C-764216605-87	Oplechování rovných parapetů žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvým organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - mechanicky kotvené rš 400 mm 04, 05/K +5%	m	151,20	0,004	0,532	0,000	0,000	=1,05*(2,4*48+1,2*24)
281	C-998764202-0	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	0,00					
S	Celkem za 764	Konstrukce klempířské							
Díl:	767	Konstrukce zámečnické							
282	R-767000000-101	Ocelová stěnová žaluzie kruhová prům 100 mm se sítí vč. rámečku a prodloužení přívodu - dodávka+montáž+osazení + práškový komaxit 1/Z	ks	2,00	0,001	0,002	0,000	0,000	=2
283	R-767000000-102	Ocelová konstrukce žebříku vč. ochranného koše - dodávka+montáž+osazení+kotvení, žárově pozinkováno 2/K 1 ks	kg	144,10	0,001	0,144	0,000	0,000	=1,1*131
284	C-998767202-0	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	0,00					
S	Celkem za 767	Konstrukce zámečnické							
		pavilon TV 2 - SO 04 celkem							

Pol.č.	kód pol.	Práce a dodávky HSV text položky	m.j.	výměra	t/m.j.	T	sut'/m.j.	Sut'	
		pavilon K 2 - SO 06							
Díl:	001	Zemní práce							
1	C-113106121-0	Rozebrání dlažeb z beton dlaždic komunikací pro pěší ručně do suti - okap. chod	m2	35,30	0,000	0,000	0,255	9,002	výměra viz Příloha
2	C-113106023-0	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby ručně - pro zpětné použití	m2	15,85	0,260	4,121	0,000	0,000	výměra viz Příloha
3	C-113107151-0	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těženého tl 100 mm	m2	51,15	0,000	0,000	0,160	8,184	výměra viz Příloha
4	C-113202111-0	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	13,50	0,000	0,000	0,205	2,768	
5	C-122207111-0	Odkopávky nezapažené pro pozemkové úpravy zeminy tř 3	m3	1,80	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
6	C-122207119-0	Příplatek k odkopávkám nezapaženým pro pozemkové úpravy za lepivost zeminy tř 3	m3	1,80	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
7	C-132201101-0	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	40,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
8	C-132201109-0	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	40,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
9	C-174101101-0	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	25,50	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
10	C-181951102-0	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	57,50	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
11	C-162701105-0	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	16,30	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
12	C-171201211-0	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	29,47	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
13	C-182303113-0	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina ve svahu do 1:1 - 300 mm kolem okap. chodníčku/zámk. dlažby	m2	21,16	0,000	0,000	0,000	0,000	=0,3*(2,71+9,73+8,03+5,18+16+0,5+13,17+15,2)
14	R-184818234-101	Ochrana stromů/keřů bedněním výšky do 2 m	kus	2,00	0,038	0,077	0,000	0,000	=2
S	Celkem za 001	Zemní práce							
Díl:	003	Svislé konstrukce							
15	C-311272221-0	Zdivo z pórobeton tvárnice na pd do p2 do 450 kg/m3 na tenkovrstvou maltu tl 300 mm	m2	3,33	0,172	0,574	0,000	0,000	=(1,05*0,82)+(0,65*3,8)
16	C-317944323-0	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,13	1,090	0,142	0,000	0,000	=1,1*0,0179*3,3*2
17	C-339921133-0	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 1 do 1,5 m	m	8,80	0,298	2,619	0,000	0,000	=4,4*2
18	H-59228285-1	Palisáda betonová 17,5/20/120 přírodní - dvouvrstvý vibrolisovaný betonový výrobek	kus	44,00	0,084	3,696	0,000	0,000	=22*2
19	C-346244371-0	Zazdívka o tl 140 mm rýh, nik nebo kapes z cihel pálených	m2	0,19	0,254	0,048	0,000	0,000	=(0,315*0,3)*2
20	C-389381001-0	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí - kotvy záchytného systému, vpusti	m3	0,66	2,596	1,721	0,000	0,000	=1,1*(0,393*0,5*0,5-3,14*0,11*0,11)*10

S	Celkem za 003	Svislé konstrukce							
Díl: 005		Komunikace							
21		okapový chodníček							
22	C-637211122-0	Okapový chodník z beton dlaždic tl 60 mm kladených do písku se zalitím spár mc	m2	35,30	0,284	10,012	0,000	0,000	výměra viz Příloha
23	C-451571111-0	Lože pod dlažby ze šterkopísku vrstva tl do 100 mm	m2	35,30	0,213	7,502	0,000	0,000	výměra viz Příloha
24	C-916232112-8	Obruba ploch pro tělovýchovu z obrubníků do betonového lože výšky 20 mm best-parkan	m	70,60	0,123	8,696	0,000	0,000	výměra viz Příloha
25	R-715000000-101	Provedení izolace proti chemickým vlivům dilatační spára dlažeb elastický tmel	m	70,60	0,000	0,015	0,000	0,000	výměra viz Příloha
26									
27		překládaná zámková dlažba tl. 60 mm							
28	C-596211110-0	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny a pl do 50 m2 vč.kladecí vrstvy fr 4/8 tl. 30 mm - stávající dlažba	m2	7,50	0,084	0,632	0,000	0,000	výměra viz Příloha
29	C-451561112-0	Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného vrstva tl nad 100 do 150 mm	m2	7,50	0,300	2,250	0,000	0,000	výměra viz Příloha
30	C-451571221-0	Podklad pod dlažbu ze šterkopísku tl do 100 mm	m2	7,50	0,200	1,503	0,000	0,000	výměra viz Příloha
31	C-916331112-0	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou - stávající obrubník	m	9,00	0,101	0,909	0,000	0,000	výměra viz Příloha
32									
33		zámková dlažba tl. 80 mm - rampa							
34	C-596211212-0	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skup a pl do 300 m2 - vč. kladecí vrstvy tl. 30 mm	m2	6,40	0,086	0,548	0,000	0,000	výměra viz Příloha
35	H-59245213-1	Dlažba zámková profilová základní 196x161x80mm přírodní +8%	m2	6,91	0,176	1,217	0,000	0,000	výměra viz Příloha
36	C-451561111-0	Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného vrstva tl do 100 mm	m2	6,40	0,203	1,297	0,000	0,000	výměra viz Příloha
37	C-451571414-0	Podklad pod dlažbu z kameniva tl přes 200 do 250 mm	m2	6,40	0,501	3,206	0,000	0,000	výměra viz Příloha
38	C-451571221-0	Podklad pod dlažbu ze šterkopísku tl do 100 mm	m2	6,40	0,200	1,283	0,000	0,000	výměra viz Příloha
S	Celkem za 005	Komunikace							
Díl: 006		Úpravy povrchů, osazení							
39	C-612311131-0	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm - ostění	m2	13,50	0,003	0,041	0,000	0,000	výměra viz Příloha
40	C-612315222-0	Vápenná štuková omítka malých ploch do 0,25 m2 na stěnách	kus	2,00	0,010	0,020	0,000	0,000	=2
41	C-612315223-0	Vápenná štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách	kus	1,00	0,041	0,041	0,000	0,000	výměra viz Příloha
42	C-612315225-0	Vápenná štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách	kus	1,00	0,154	0,154	0,000	0,000	výměra viz Příloha

43	C-612325302-0	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	13,50	0,034	0,453	0,000	0,000	výměra viz Příloha
44	C-619995001-0	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	251,00	0,002	0,377	0,000	0,000	výměra viz Příloha
45	C-632451022-0	Vyrovňovací potěr tl do 30 mm z mc 15 provedený v pásu - vnitřní parapety	m2	17,75	0,074	1,318	0,000	0,000	=0,25*71
46	C-622321121-0	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně - sokl 2x + zazdívká	m2	2,50	0,023	0,058	0,000	0,000	=1,5+1
47	R-622000000-101	Vnější omítka silikonová, jednosložková, pastovité konzistence, hydrofobní, paropropustná, vysoce vodoodpudivá, odolná vůči znečištění, tenkovrstvá probarvená zatřená (škrábaná) - tl 2 mm (dva odstíny barev). Systémový, průmyslově vyráběný výrobek použitelný jako konečná povrchová úprava tepelně izolačních systémů, zkoušený a plnící podmínky dle ETAG 004.	m2	172,60	0,003	0,497	0,000	0,000	výměra viz Příloha
48	R-622000000-103	Tenkovrstvá silikonová hydrofilní zrnitá omítka tl. 2,0 mm - sokl nad terénem	m2	25,60	0,003	0,089	0,000	0,000	výměra viz Příloha
49	R-622000000-104	Nátěr základní penetrační, zamezující prostupu barevných skvrn z podkladu, podklad pro silikonové tenkovrstvé omítky	m2	198,20	0,000	0,052	0,000	0,000	výměra viz Příloha
50	C-622221111-0	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s kolmou orientací tl do 80 mm	m2	31,20	0,011	0,355	0,000	0,000	výměra viz Příloha
51	H-63151519-1	Deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno ~0,036-0,037 tl 50mm	m2	15,44	0,008	0,116	0,000	0,000	výměra viz Příloha
52	H-63151526-1	Deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno ~0,036-0,037 tl 80mm	m2	17,33	0,012	0,208	0,000	0,000	výměra viz Příloha
53	C-622221121-0	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s kolmou orientací tl do 120 mm	m2	5,90	0,011	0,067	0,000	0,000	výměra viz Příloha
54	H-63151529-1	Deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno ~0,036-0,037 tl 120mm	m2	6,20	0,015	0,093	0,000	0,000	výměra viz Příloha
55	C-622221131-0	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s kolmou orientací tl do 160 mm	m2	125,20	0,012	1,440	0,000	0,000	výměra viz Příloha
56	H-63151533-1	Deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno ~0,040-0,042 tl 160mm	m2	131,46	0,016	2,103	0,000	0,000	výměra viz Příloha
57	R-622142001-101	Příplatek za použití "pancéřové síťoviny" v KZS (jen rozdíl ceny skelné/pancéřované síťoviny)	m2	100,60	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
58	C-622252001-0	Montáž základacích soklových lišt kontaktního zateplení	m	75,90	0,000	0,005	0,000	0,000	=(4,8+0,5+12+9,5+0,5+6,6+2,2+14+9,8+16)
59	H-59051638-1	Lišta základací pro tepelně izolační desky do rovin 163mm tl 1,0mm	m	83,49	0,001	0,047	0,000	0,000	výměra viz Příloha
60	C-622252002-0	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	770,10	0,000	0,193	0,000	0,000	výměra viz Příloha
61	H-59051518-1	Páska začišťovací okenní pvc profil 9 mm dl 1,4m	m	260,48	0,000	0,078	0,000	0,000	výměra viz Příloha

62	H-59051480-1	Profil rohový al s tkaninou kontaktního zateplení	m	201,63	0,000	0,006	0,000	0,000	výměra viz Příloha
63	H-59051510-1	Profil okenní s nepříznanou podomítkovou okapnicí pvc 2,0 m	m	62,37	0,000	0,019	0,000	0,000	výměra viz Příloha
64	H-59051512-1	Profil parapetní se sklovláknitou armovací tkaninou pvc 2 m	m	62,37	0,000	0,012	0,000	0,000	výměra viz Příloha
65	H-59051518-1	Páska začišťovací okenní pvc profil 9 mm dl 1,4m	m	260,48	0,000	0,078	0,000	0,000	výměra viz Příloha
66	H-59051476-1	Profil okenní začišťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9 mm/2,4 m - <i>připojovací</i>	m	275,66	0,000	0,011	0,000	0,000	výměra viz Příloha
67	H-59071055-1	Fólie okenní exteriér vodotěsná paropropustná pp s butylem 100mm	m	345,84	0,000	0,021	0,000	0,000	výměra viz Příloha
68	H-59071049-1	Fólie okenní interiéru vodotěsná paropropustná pp s butylem 100mm	m	345,84	0,000	0,017	0,000	0,000	výměra viz Příloha
69	C-615142012-0	Potažení vnitřních nosníků rabicovým pletivem	m2	4,03	0,001	0,003	0,000	0,000	=1,1*(0,315+0,65)*3,8
70	R-62200000-107	Odrhové zkoušky fasády	ks	1,00	0,000	0,000	0,000	0,000	=1
71	C-622131101-0	Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně - <i>sokl pod terénem</i>	m2	101,20	0,007	0,744	0,000	0,000	výměra viz Příloha
72	C-622321121-0	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně - <i>po otlučení KO, sokl pod terénem</i>	m2	101,20	0,023	2,338	0,000	0,000	výměra viz Příloha
73	C-624635351-0	Tmelení silikonovým tmelem spáry průřezu do 200mm2 klempířské parapety	m	42,00	0,000	0,019	0,000	0,000	=13,5+9+4,5+15
74	C-629995101-0	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	154,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
75	R-629135102-101	Vyrovňovací vrstva pod klempířské prvky z tepelněizolační malty s perlitem. Třída pevnosti M 5	m	42,00	0,021	0,867	0,000	0,000	=E86
76	C-629991011-0	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	149,82	0,000	0,018	0,000	0,000	výměra viz Příloha
77									
78		oprava betonového povrchu schodů							
79	C-985323212-0	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na epoxidové bázi tl 2 mm	m2	1,20	0,003	0,004	0,000	0,000	=1,2
80	C-783813101-0	Penetrační syntetický nátěr hladkých betonových povrchů	m2	1,20	0,000	0,000	0,000	0,000	=1,2
81	C-985312111-0	Stěrka k vyrovnaní betonových ploch stěn tl 2 mm	m2	1,20	0,004	0,004	0,000	0,000	=1,2
82	R-632664113-101	Hydrofobní nátěr	m2	1,20	0,000	0,001	0,000	0,000	=1,2
83	C-633121112-101	Povrchová úprava průmyslových podlah vsypovou směsí tl 2 mm s přísadou korundu střední provoz (výrobek je součástí certifikovaného systému výrobce)	m2	1,20	0,003	0,004	0,000	0,000	=1,2
S	Celkem za 006	Úpravy povrchů osazení							
Díl:	009	Ostatní konstrukce a práce							
84	C-938902123-0	Čištění ploch betonových konstrukcí ocelovými kartáči - <i>sokl pod terénem</i>	m2	105,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha

85	C-952901111-0	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	104,80	0,000	0,004	0,000	0,000	=2,6*(28+1)+(4,2*7)
86	C-952902501-0	Čištění střešních nebo nadstřešních konstrukcí plochých střech budov	m2	104,80	0,000	0,000	0,000	0,000	=E101
S	Celkem za 009	Ostatní konstrukce a práce							
Díl: 094		Lešení							
87	C-941111121-0	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podl zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	241,20	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
88	C-941111221-0	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a zkd den použití 30 dní	m2	7 236,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
89	C-941111821-0	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podl zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	241,20	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
90	C-944711111-0	Montáž záchytné stříšky š do 1,5 m	m	4,50	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
91	C-944711211-0	Příplatek k záchytné stříšce š do 1,5 m za první a zkd den použití	m	135,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
92	C-944711811-0	Demontáž záchytné stříšky š do 1,5 m	m	4,50	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
93	C-944411111-0	Montáž záchytné sítě třídy a	m2	241,20	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
94	C-944411211-0	Příplatek k záchytné síti třídy a za první a zkd den použití	m2	7 236,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
95	C-944411811-0	Demontáž záchytné sítě typu a	m2	241,20	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
S	Celkem za 094	Lešení							
Díl: 096		Bourání							
96	C-961044111-0	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,72	0,000	0,000	2,000	1,440	=1*(0,4*0,9)*2
97	C-962042320-0	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého do 1 m3	m3	0,90	0,000	0,000	2,200	1,980	výměra viz pohledy
98	C-966079851-0	Přerušení různých ocelových profilů průřezu do 100 mm2	kus	10,00	0,000	0,000	0,000	0,000	=10
99	C-967031142-0	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na mc	m2	0,43	0,000	0,000	0,059	0,025	=(0,72*0,3)*2
100	C-968072357-0	Vybourání kovových ráků oken zdvojených včetně křidel pl přes 4 m2	m2	129,40	0,000	0,000	0,050	6,470	=2*(13,5+9+15+4,55+9+9,1+4,55)
101	C-968072361-0	Vybourání meziokenní vložky	kus	36,00	0,000	0,000	0,055	1,980	=36
102	C-968082022-0	Vybourání plastových zárubní dveří plochy do 4 m2	m2	6,71	0,000	0,000	0,062	0,416	=(2,6*0,86)*3
103	C-973031325-0	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na mv nebo mvc pl do 0,10 m2 hl do 300 mm	kus	2,00	0,000	0,000	0,031	0,062	2,00
104	C-978013191-0	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocem omítky stěn stěn v rozsahu do 100 % - stěni	m2	13,50	0,000	0,000	0,046	0,621	výměra viz Příloha
105	C-978059541-0	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	18,48	0,000	0,000	0,068	1,256	=0,25*(13,5+9+15+4,55+9+9,1+4,55+9,2)
106	C-763131831-0	Demontáž sdk podhledu s jednvrstvou nosnou k	m2	3,61	0,000	0,000	0,017	0,062	=(0,3+0,65)*3,8
107	C-997013113-0	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	34,73					

108	C-997013219-0	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti zkd 10 m	t	34,73					
109	C-997002611-0	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	34,73					
110	C-997013501-0	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	34,73					
111	C-997013509-0	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku zkd 1 km přes 1 km	t	659,92					
112	C-997013801-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	10,44					
113	C-997013803-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 170 102	t	2,01			sut'		
114	C-997013814-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 170 604	t	0,02			hsv	34,266	
115	C-997013812-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu na bázi sádry kód odpadu 170 802	t	0,06			psv	0,467	
116	C-997013831-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	22,20			celkem	34,733	
S	Celkem za 096	Bourání							
Díl: 099		Přesun hmot							
117	C-998011001-0	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	64,04	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 099	Přesun hmot							
		Práce a dodávky PSV							
Díl: 712		Střecha							
118		povlakové krytiny							
119	R-712000000-101	Vybourání souvrství pro kotvy záchytného systému	ks	10,00	0,000	0,000	0,002	0,020	=10
120	R-712000000-102	Doplnění souvrství po instalaci kotev záchytného systému	ks	10,00	0,000	0,000	0,000	0,000	=E147
121	C-712363541-0	Provedení povlak krytiny mechan kotvenou do betonu tl tl do 240 mm vnitřní pole, budova v do 18m	m2	189,00	0,000	0,026	0,000	0,000	výměra viz Příloha
122	R-283000000-101	Střešní vícevrstvá syntetická hydroizolační fólie na bázi měkčeného PVC-P tl. 1,8 mm, vyztužená polyesterovou tkaninou a vyráběná technologií kalandrování. Vysoká pevnost a tažnost, rozměrová stálost, výborná svařitelnost a zpracovatelnost při náročných klimatických podmínkách, vysoká UV stabilita a požární odolnost, propustnost pro vodní páry	m2	226,80	0,003	0,576	0,000	0,000	výměra viz Příloha
123	C-712331101-0	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho aip nebo naip	m2	189,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha

124	R-69300000-101	Separční geotextilie - skelná rohož 120 g/m2	m2	217,35	0,000	0,070	0,000	0,000	výměra viz Příloha
125	C-712341559-0	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy naip přitavením v plné ploše	m2	189,00	0,001	0,166	0,000	0,000	výměra viz Příloha
126	H-62853001-1	Pás asfaltový samolepicí modifikovaný sbs tl 4mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnný minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu	m2	226,80	0,004	0,880	0,000	0,000	výměra viz Příloha
127	C-712310911-0	Provedení údržby povlakové krytiny do 10° za studena suspenzí asfaltovou - 5% výměry	m2	8,15	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
128	H-11163150-1	Lak penetrační asfaltový	t	0,00	1,000	0,004	0,000	0,000	
129	C-712310931-0	Údržba povlakové krytiny na ploché střeše stěrkou 5% výměry	m2	8,15	0,056	0,457	0,000	0,000	výměra viz Příloha
130	C-622252002-0	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	11,00	0,000	0,003	0,000	0,000	výměra viz Příloha
131	H-55343026-1	Profil omítkový rohový plastový pro omítky venkovní s integrovanou síťovinou S07	m	12,10	0,000	0,001	0,000	0,000	výměra viz Příloha
132	R-712300000-101	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplast lišt dl 2 m koutová vnitřní rš 100 mm S03, 05-07	m	51,43	0,001	0,031	0,000	0,000	=1,1*(17+5,2+2,95+2,3+5,2+3,1+11)
133	R-712300000-102	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplast lišt tmelící krycí lišta S07	m	12,10	0,001	0,016	0,000	0,000	výměra viz Příloha
134	R-712300000-103	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných Al poplast lišt stěnový ukončovací profil S07	m	12,10	0,001	0,007	0,000	0,000	výměra viz Příloha
135	R-712300000-104	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplast lišt příklopná lišta S05	m	8,97	0,001	0,005	0,000	0,000	=1,1*(5,2+2,95)
136	C-783422101-0	Tmelení klempířských konstrukcí silikonovým tmelem S03-07	m	108,68	0,000	0,003	0,000	0,000	=1,1*(17+14,4+8,74*2+6,76*2+9,5+2*(5,2+2,95)+2,3+5,2+3,1)
137	C-711792183-0	Izolace proti vodě těsnění svislých dilatačních spár impregnovanými provazci S03, 06	m	30,36	0,001	0,030	0,000	0,000	=1,1*(17+2,3+5,2+3,1)
138	C-998712201-0	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
139									
140		izolace tepelné							
141	C-713141152-0	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 2 vrstvy rohoží, pásů, dílců, desek	m2	41,80	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
142	R-55324723-101	Tepelná izolace desky PIR ALU folie (hrany s ozubem) tl. 80 mm	m2	43,89	0,017	0,737	0,000	0,000	výměra viz Příloha
143	C-713141151-0	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	142,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
144	R-55324723-102	Tepelná izolace desky PIR ALU folie (hrany s ozubem) tl. 220 mm	m2	149,10	0,017	2,505	0,000	0,000	výměra viz Příloha
145	C-713141311-0	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně, spádová vrstva 50% plochy	m2	20,90	0,000	0,000	0,000	0,000	=E169*0,5
146	H-28376142-1	Klín izolační z pěnového polystyrenu eps 150 spádový	m3	3,29	0,025	0,082	0,000	0,000	=1,05*0,15*E173
147	C-713131141-0	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	7,50	0,006	0,045	0,000	0,000	výměra viz Příloha

148	H-63151529-1	Deska tepelně izolační minerál kontaktních fasád podélné vlákno $\sim=0,036-0,037$ tl 120mm	m2	4,62	0,015	0,069	0,000	0,000	výměra viz Příloha
149	H-63151531-1	Deska tepelně izolační minerál kontaktních fasád podélné vlákno $\sim=0,036-0,037$ tl 140mm	m2	3,26	0,017	0,054	0,000	0,000	výměra viz Příloha
150	C-998713201-0	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 712	Střecha							
Díl: 713		Izolace tepelné							
151	C-713131141-0	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	101,20	0,006	0,607	0,000	0,000	výměra viz Příloha
152	R-28300000-101	Deska z polystyrénu Perimetr tl 120mm - základy	m2	106,26	0,004	0,425	0,000	0,000	výměra viz Příloha
153	C-998713201-0	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 713	Izolace tepelné							
Díl: 750		Hromosvodní ochrana a příprava elektroinstalace							
154	R-750000000-201	DEMONTÁŽ CYKY 3x25 az 35,4x16 az 25, 5x16	m	7,00					7,00
155	R-750000000-202	MONTÁŽ CYKY 3x25 az 35,4x16 az 25, 5x16,24	m	7,00					7,00
156	R-750000000-203	odpojení kabelu smr. zakl. do 4x25mm2	ks	1,00					1,00
157	R-750000000-204	připojení kabelu smr. zakl. do 4x25mm2	ks	1,00					1,00
158	R-750000000-205	práce neobsažené v ceniku, úpravy v rozvaděči	hod	5,00					5,00
159		Součet montáží - rozvaděč							
160									
161		NOSNÝ MATERIÁL - HROMOSVODNÍ OCHRANA							
162	R-750000000-206	PV 17 - vrut 8/ 250	ks	6,00					6,00
163	R-750000000-207	PV 21 c/100 beton/ plast/ šroub M8	ks	55,00					55,00
164	R-750000000-208	SS s příložkou	ks	28,00					28,00
165	R-750000000-209	SO malá	ks	2,00					2,00
166	R-750000000-210	SP 1	ks	2,00					2,00
167	R-750000000-211	SK s příložkou	ks	9,00					9,00
168	R-750000000-212	SZ Uni 2xM10	ks	2,00					2,00
169	R-750000000-213	SR 03 S / 2 x M8, litina	ks	6,00					6,00
170	R-750000000-214	OT 1,7 m	ks	2,00					2,00
171	R-750000000-215	DOT vrut 8/240	ks	4,00					4,00
172	R-750000000-216	Petrolátová páska (pasivní ochrana vývodů uzemnění)	ks	1,00					1,00
173	R-750000000-217	Označovací štítky PVC/ čísla	ks	4,00					4,00
174	R-750000000-218	Označovací štítky PVC/ grafické symboly	ks	2,00					2,00
175	R-750000000-219	Drát 10 FeZn/ balení po 50 kg	kg	65,00					65,00
176	R-750000000-220	Drát 8 AlMgSi - polotvrdý/ balení 20 kg	kg	11,50					11,50
177	R-750000000-221	GUMOASFALT - izolace spojů v zemi	kg	1,00					1,00
178	R-750000000-222	Manžeta proti zatékání vody - zabraňující stékání dešťové vody po vodiči, zabraňující zašpinění fasády	ks	2,00					2,00
179	R-750000000-223	součet							
180	R-750000000-224	Podružný materiál	%	5,00					
181		Nosný materiál - hromosvod celkem							

182									
183	R-750000000-225	drat do 10mm v zemi v mest.z.	m	105,00					105,00
184	R-750000000-226	pospojování ochranné trubky	ks	2,00					2,00
185	R-750000000-227	mont.vodicu do 10mm vc.PV	m	85,00					85,00
186	R-750000000-228	mont.vodicu do 10mm bez PV	m	4,00					4,00
187	R-750000000-229	mont. svorek do 2 sroubu	ks	38,00					38,00
188	R-750000000-230	mont. svorek nad 2 srouby	ks	11,00					11,00
189	R-750000000-231	ochranný uhlík do zdiva (trubka)	ks	2,00					2,00
190	R-750000000-232	tvarování prvku	ks	4,00					4,00
191	R-750000000-233	štítek k označení svodu	ks	6,00					6,00
192	R-750000000-234	zhot.otv.kruhových do 42mm	ks	1,00					1,00
193	R-750000000-235	demont. vodicu do 10mm vc.PV	m	80,00					80,00
194	R-750000000-236	demont. vodicu do 10mm bez PV	m	8,00					8,00
195	R-750000000-237	demont. svorek do 2 sroubu	ks	34,00					34,00
196	R-750000000-238	demont. svorek nad 2 srouby	ks	12,00					12,00
197	R-750000000-239	demontáž ochr. uhlíku do zdiva	ks	2,00					2,00
198		Součet montáží							
199									
200		HZS, ostatní práce							
201	R-750000000-240	Odvoz demontovaného materiálu do sběrný	kpl	1,00					1,00
202	R-750000000-241	Stavební přípomoc pro provedení stavby (z mon	%	7,00					
203	R-750000000-242	Zakreslení skutečného stavu hromosvodní							
204	R-750000000-243	ochrany, okótování uzemnění	kpl	1,00					1,00
205	R-750000000-244	Revize hromosvodu, elektro	kpl	1,00					1,00
206		celkem							
S	Celkem za 750	Hromosvodní ochrana a příprava elektroinstalace celkem							
Díl: 762		Tesařské konstrukce							
207	C-762341138-18	Bednění střech rovných z cementotřískových desek tl 26 mm na sraz šroubovaných na rošt S04	m2	54,90	0,041	2,241	0,000	0,000	=0,5*2*(14,4+8,74*2+6,76*2+9,5)
208	R-762341139-101	Bednění střech rovných z cementotřísk desek tl 32 mm na sraz šroubovaných na rošt S03, 04	m2	14,90	0,044	0,654	0,000	0,000	
209	R-762341420-101	Montáž bednění z hrubých fošen S04, 05, 06, 07	m2	21,74	0,000	0,000	0,000	0,000	=0,16*2*(14,4+8,74*2+6,76*2+9,5)+0,14*(5,2+2,945)+0,12*(2,3+5,2+3,1)+0,16*11
210	H-60511125-1	Řezivo stavební fošny prismované středové š do 160mm dl 2-5m	m3	1,43	0,550	0,789	0,000	0,000	=1,1*0,06*E246
211	C-762342441-0	Montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí na střechách sklonu do 60° S03	m	17,00	0,000	0,000	0,000	0,000	17,00
212	H-60514105-1	Řezivo jehličnaté lať pevnostní třída s10-13 průřez 30x50mm	m3	0,03	0,550	0,015	0,000	0,000	=1,1*(0,03*0,05)*E248
213	C-762083122-0	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísňím mácením třída ohrožení 3 a 4	m3	1,46	0,002	0,003	0,000	0,000	=E249+E247
214	C-762395000-0	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	3,37	0,023	0,079	0,000	0,000	=E249+E247+0,032*E245+0,026*E244

215	R-762086113-101	Montáž kdk hmotnosti prvku nad 15 kg S03, 06	kg	60,28	0,000	0,000	0,000	0,000	=18,2*(17+2,3+5,2+3,1)/0,5*0,06
216	H-13010444-1	Úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 120x120x10mm	t	0,66	1,000	0,663	0,000	0,000	=1,1*E252/100
217	C-953961211-0	Kotvy chemickou patronou m 8 hl 80 mm do betonu, žb nebo kamene s vyvrtáním otvoru S03, 06	kus	110,40	0,000	0,003	0,000	0,000	=(17+2,3+5,2+3,1)/0,5*2
218	C-953965111-0	Kotevní šroub pro chemické kotvy m 8 dl 110 mm	kus	110,40	0,000	0,011	0,000	0,000	=E254
219	C-998762201-0	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 762	Tesařské konstrukce							
Díl: 764		Konstrukce klempířské							
220	C-764002801-0	Demontáž závětrné lišty do suti	m	22,00	0,000	0,000	0,002	0,037	výměra viz Příloha
221	C-764002812-0	Demontáž okapového plechu do suti v krytině skládané	m	57,00	0,000	0,000	0,002	0,101	výměra viz Příloha
222	C-764001801-0	Demontáž podkladního plechu do suti	m	13,00	0,000	0,000	0,002	0,023	výměra viz Příloha
223	C-764002851-0	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	64,50	0,000	0,000	0,002	0,108	=13,5+9*3+4,5*2+15
224	C-764004801-0	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	57,00	0,000	0,000	0,003	0,148	výměra viz Příloha
225	C-764004861-0	Demontáž svodu do suti	m	7,40	0,000	0,000	0,004	0,030	=2*(3,2+0,5)
226	R-764000000-101	Závětrná lišta z poplastovaného, žárově pozinkovaného plechu, povrchově chráněného vrstvou měkčeného PVC rš 330 mm - 01/K +5%	m	23,10	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz tabulka klempířských výrobků
227	R-764000000-102	Okapnice z poplastovaného, žárově pozinkovaného plechu, povrchově chráněného vrstvou měkčeného PVC rš 250 mm - 02/K +5%	m	59,85	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz tabulka klempířských výrobků
228	C-764213615-87	Střešní dilatace žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrnné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvým organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - mechan kotvené rš 400 mm - 04/K +5%	m	13,65	0,004	0,048	0,000	0,000	výměra viz tabulka klempířských výrobků
229	C-764216643-87	Oplechování rovných parapetů žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrnné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvým organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - celoplošné lepené rš 250 mm - 08-11/K +5%	m	67,73	0,003	0,182	0,000	0,000	výměra viz tabulka klempířských výrobků
230	R-764511603-101	Žlab podokapní půlkruhový r žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrnné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvým organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - 160 mm - 05/K +5%	m	59,85	0,002	0,125	0,000	0,000	výměra viz tabulka klempířských výrobků

231	C-764511642-87	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žláby omv - žárově pozinkovaný ocelový pleche jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvý organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - 150/100 mm - 06/K	kus	4,00	0,000	0,001	0,000	0,000	výměra viz tabulka klempířských výrobků
232	C-764518622-87	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků spor - žárově pozinkovaný ocelový pleche jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvý organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - 06, 07/K +5%	m	7,77	0,002	0,016	0,000	0,000	výměra viz tabulka klempířských výrobků
233	R-721241102-101	Upravení polohy gajgrů visle bez odskočení	kus	4,00	0,027	0,106	0,000	0,000	výměra viz tabulka klempířských výrobků
234	C-998764201-0	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 764	Konstrukce klempířské							
Díl:	766	Konstrukce truhlářské							
235		okna - dodávka+montáž+osazení+kování							
236	R-766000000-101	Plastové okno 1420/1980 mm pevné zasklení, 6-ti komorový rám, izolační bezpečnostní trojsklo, Uw=0,80 W/M2k, Ug=0,5, teplý meziskelní rámeček, ochranná folie SC4 - 1/V	kus	22,00	0,020	0,440	0,000	0,000	výměra viz tabulky otvorů
237	R-766000000-102	Plastové okno 1320/1980 mm pevné zasklení, 6-ti komorový rám, izolační bezpečnostní trojsklo, Uw=0,80 W/M2k, Ug=0,5, teplý meziskelní rámeček, ochranná folie SC4 - 1a/V	kus	1,00	0,020	0,020	0,000	0,000	výměra viz tabulky otvorů
238	R-766000000-103	Plastové okno 1420/1980 mm 1-křídly prvek sklápěcí, fix 6-ti komorový rám, dvoustupňové těsnění oken, izolační bezpečnostní trojsklo, Uw=0,80 W/M2k, Ug=0,5, teplý meziskelní rámeček, ochranná folie SC4 - 2/V	kus	11,00	0,020	0,220	0,000	0,000	výměra viz tabulky otvorů
239	R-766000000-104	Plastové okno 1420/1980 mm 1-křídly prvek sklápěcí, fix 6-ti komorový rám, dvoustupňové těsnění oken, izolační bezpečnostní trojsklo, Uw=0,80 W/M2k, Ug=0,5, teplý meziskelní rámeček, ochranná folie SC4, ovládání okna pomocí pákového mechanismu par. 2100 mm - 3, 3a/V	kus	9,00	0,020	0,180	0,000	0,000	výměra viz tabulky otvorů

240	R-766000000-105	Jednokřídlové plastové dveře s nadsvětlíkem, 1-křídly prvek otevíravý 890/2750 mm vč. rámu, 6-ti komorový rám, dvoustupňové těsnění, certifikovaný součinitel, bezpečnostní zámek, samozavírač, izolační bezpečnostní trojsklo $U_w=0,80$ W/M2k. $U_g=0,5$, teplý meziskelní rámeček, ochranná folie, prahová lišta, generální klíč - 4/V	kus	1,00	0,020	0,020	0,000	0,000	výměra viz tabulky otvorů
241	R-766000000-106	Jednokřídlové plastové dveře s nadsvětlíkem, 1-křídly prvek otevíravý 960/2750 mm vč. rámu, 6-ti komorový rám, dvoustupňové těsnění, certifikovaný součinitel, bezpečnostní zámek, samozavírač, izolační bezpečnostní trojsklo $U_w=0,80$ W/M2k. $U_g=0,5$, teplý meziskelní rámeček, ochranná folie, prahová lišta, generální klíč - 5/V	kus	2,00	0,020	0,040	0,000	0,000	výměra viz tabulky otvorů
242	C-766694113-0	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 2,6 m	kus	49,00	0,000	0,000	0,000	0,000	$= (22+1+11+8+1)+6$
243	H-60794103-1	Deska parapetní dřevotřísková vnitřní 300x1000mm	m	88,50	0,005	0,442	0,000	0,000	$= 1,1 * (1,65 * (22+1+11+8+1) + 9,5)$
244	C-998766201-0	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 766	Konstrukce truhlářské							
Díl:	767	Konstrukce zámečnické							
245	R-767000000-101	Ocelová mříž 870/860 mm dodávka+montáž+osazení+kotvení+žárové pozinkování - 1/Z 14 kg	ks	1,00	0,014	0,014	0,000	0,000	výměra viz zámečnických výrobků
246	R-767000000-102	Ocelový sloupek JEKL 80/60/2,5 mm, 2x kotvení deska P5 - 180/60 mm - dodávka+montáž+osazení+kotvení+nátěry - 2/Z	ks	38,00	0,010	0,380	0,000	0,000	výměra viz zámečnických výrobků
247	R-767000000-103	Ocelové trubkové zábradlí rampy v 1040 mm - dod+mont+osaz+kotvení+žárové pozinkování - 5/Z 50kg	m	8,80	0,025	0,220	0,000	0,000	výměra viz zámečnických výrobků
248	R-767000000-104	Žebřík typový na zed' - v 2700 mm - dodávka+montáž+žárové pozinkování+nátěr - 6/Z	ks	1,00	0,130	0,130	0,000	0,000	výměra viz zámečnických výrobků
249	C-998767201-0	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 767	Konstrukce zámečnické							
Díl:	771	Podlahy keramické							
250	C-771574263-0	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluz lepených flexibil lepidlem do 12 ks/m2	m2	1,76	0,007	0,012	0,000	0,000	$= 1,1 * 1,6$
251	C-771273123-0	Montáž obkladů stupnic z dlaždic protiskluzných keramických lepených š do 300 mm	m	1,75	0,001	0,002	0,000	0,000	$= 1,8 * 1$

252	H-59761330-1	Schodovka protiskluzná šířky 330mm	kus	6,00	0,004	0,024	0,000	0,000	=6,0
253	C-771274232-0	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic hladkých keram flexibil lepidlo v do 200 mm	m	1,75	0,001	0,002	0,000	0,000	=E300
254	H-59761409-1	Dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12 ks/m2	m2	2,28	0,019	0,044	0,000	0,000	=1,08*(0,2*E300+E297)
255	C-998771201-0	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 771	Podlahy keramické							
Díl:	783	Nátěry							výměra viz zámečnických výrobků
256	C-783306805-0	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí opálením - 3/Z	m2	23,86	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz zámečnických výrobků
257	C-783306809-0	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí okartáčováním	m2	23,86	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz zámečnických výrobků
258	C-783314101-0	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	23,86	0,000	0,003	0,000	0,000	výměra viz zámečnických výrobků
259	C-783317101-0	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	23,86	0,000	0,003	0,000	0,000	výměra viz zámečnických výrobků
260	C-783801501-0	Omytí omítek před provedením nátěru - <i>linkrusta</i>	m2	80,20	0,002	0,120	0,000	0,000	výměra viz Příloha
S	Celkem za 783	Nátěry							
Díl:	784	Malby							
261	C-784181121-0	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	231,00	0,000	0,046	0,000	0,000	výměra viz Příloha
262	C-784211101-0	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně ošetrupzdorných v do 3,80 m	m2	231,00	0,000	0,060	0,000	0,000	výměra viz Příloha
263	C-784660141-0	Jednonásobný obnovovací syntetický nátěr linkrusty v místnosti výšky do 3,80 m	m2	80,20	0,000	0,021	0,000	0,000	výměra viz Příloha
S	Celkem za 784	Malby							
		pavilon K 2 - SO 06 celkem							

Pol.č.	kód pol.	Práce a dodávky HSV text položky	m.j.	výměra	t/m.j.	T	sut'/m.j.	Sut'	
Díl:	001	pavilon U 6 - SO 07 Zemní práce							
1	R-111212353-101	Odstranění popínavých dřevin s odstraněním pařezů	m2	90,50	0,000	0,000	0,000	0,000	=5*(6,5+8)+4,5*(1*4)
2	C-113106121-0	Rozebrání dlažeb z beton nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	60,70	0,000	0,000	0,255	15,479	výměra viz Příloha
3	C-113107142-0	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm ručně	m2	202,00	0,000	0,000	0,220	44,440	výměra viz Příloha
4	C-113107151-0	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těženého tl 100 mm	m2	262,70	0,000	0,000	0,160	42,032	výměra viz Příloha
5	C-113202111-0	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	47,40	0,000	0,000	0,205	9,717	=4,5+7,9+6+29
6	C-122207111-0	Odkopávky nezapažené pro pozemkové úpravy zeminy tř 3	m3	60,60	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
7	C-122207119-0	Příplatek k odkopávkám nezapaženým pro pozemkové úpravy za lepidlost zeminy tř 3	m3	60,60	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
8	C-132201101-0	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	76,40	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
9	C-132201109-0	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	76,40	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
10	C-162301401-0	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km d kmene do 300 mm	kus	5,00	0,000	0,000	0,000	0,000	5
11	C-162301421-0	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km d do 300 mm	kus	5,00	0,000	0,000	0,000	0,000	5
12	C-174101101-0	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	55,80	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
13	C-181951102-0	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	262,60	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
14	C-162701105-0	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	81,20	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
15	C-171201211-0	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	146,81	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
16	C-182303113-0	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina ve svahu do 1:1 - 300 mm kolem okap. chodníčku/zámk. dlažby	m2	7,98	0,000	0,000	0,000	0,000	=0,3*(15,5+4,5+6,6)
S	Celkem za 001	Zemní práce							
Díl:	003	Svislé konstrukce							
17	C-317944323-0	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,17	1,090	0,189	0,000	0,000	=1,1*0,0179*2,2*2*2
18	C-346272266-169	Zazdívká z plynosilikátových tvárnic p4-500 tl 200 mm	m2	11,52	0,154	1,776	0,000	0,000	=(1,8*3,2)*2
19	C-346244381-0	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	1,84	0,178	0,328	0,000	0,000	=0,2*2,3*2*2
20	C-389381001-0	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí - kotvy záchytného systému, vpusti	m3	1,06	2,596	2,753	0,000	0,000	=1,1*(0,393*0,5*0,5-3,14*0,11*0,11)*(15+1)
S	Celkem za 003	Svislé konstrukce							
Díl:	005	Komunikace							
21		okapový chodníček							

22	C-637211122-0	Okapový chodník z betonových dlaždic tl 60 mm kladených do písku se zalitím spár mc	m2	60,70	0,284	17,216	0,000	0,000	výměra viz Příloha
23	C-451571111-0	Lože pod dlažby ze šterkopísku vrstva tl do 100 mm	m2	60,70	0,213	12,900	0,000	0,000	výměra viz Příloha
24	C-916232112-8	Obruba ploch pro tělovýchovu z obrubníků do betonového lože výšky 20 mm best-parkan +8%	m	131,54	0,123	16,202	0,000	0,000	=1,08*121,8
25	C-71519R-1003-0	Provedení izolace proti chemickým vlivům dilatační spára dlažeb elastický tmel	m	121,80	0,000	0,026	0,000	0,000	=121,8
26									
27		zámková dlažba tl. 80 mm							
28	C-596211212-0	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 80 mm skup a pl do 300 m2 - vč. kladecí vrstvy tl. 30 mm	m2	202,00	0,086	17,301	0,000	0,000	výměra viz Příloha
29	H-59245213-1	Dlažba zámková profilová základní 196x161x80mm přírodní +8%	m2	218,16	0,176	38,396	0,000	0,000	výměra viz Příloha
30	C-451561111-0	Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného vrstva tl do 100 mm	m2	202,00	0,203	40,937	0,000	0,000	výměra viz Příloha
31	C-451571414-0	Podklad pod dlažbu z kameniva tl přes 200 do 250 mm	m2	202,00	0,501	101,202	0,000	0,000	výměra viz Příloha
32	C-451571221-0	Podklad pod dlažbu ze šterkopísku tl do 100 mm	m2	202,00	0,200	40,481	0,000	0,000	výměra viz Příloha
	S Celkem za 005	Komunikace							
	Díl: 006	Úpravy povrchů, osazení							
33	C-612315225-0	Vápenná štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách	kus	2,00	0,154	0,308	0,000	0,000	2,00
34	C-612325302-0	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	10,15	0,034	0,341	0,000	0,000	=0,25*(4,18+3,02*2)+0,25*(1,8+3,15*2)+0,25*(1,8*3)*2+0,25*(5,38+3,05*2)
35	C-615142012-0	Potažení vnitřních nosníků rabicovým pletivem	m2	3,22	0,001	0,003	0,000	0,000	=(0,2*2+0,3)*2,3*2
36	C-619995001-0	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	26,90	0,002	0,040	0,000	0,000	výměra viz Příloha
37	C-632451022-0	Vyrovňovací potěr tl do 30 mm z mc 15 provedený v pásu - <i>vnitřní parapety</i>	m2	0,54	0,074	0,040	0,000	0,000	=0,3*0,9*2
38	C-622321121-0	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně - <i>zazdívky</i>	m2	11,52	0,023	0,266	0,000	0,000	=(1,8*3,2)*2
39	R-622000000-101	Vnější omítka silikonová, jednosložková, pastovitá konzistence, hydrofobní, paropropustná, vysoce vodoodpudivá, odolná vůči znečištění, tenkovrstvá probarvená zatřená (škrábaná) - tl 2 mm (dva odstíny barev). Systémový, průmyslově vyráběný výrobek použitelný jako konečná povrchová úprava tepelně izolačních systémů, zkoušený a plnící podmínky dle ETAG 004.	m2	774,50	0,003	2,231	0,000	0,000	výměra viz Příloha
40	R-622000000-102	Grafické pojednání fasády dle PD (dva piktogramy zvířete ve dvou velikostech)	kpl	1,00	0,003	0,003	0,000	0,000	výměra viz Příloha
41	R-622000000-103	Tenkovrstvá silikonová hydrofilní zrnitá omítka tl. 2,0 mm - <i>sokl nad terénem</i>	m2	58,60	0,003	0,204	0,000	0,000	výměra viz Příloha
42	R-622000000-104	Nátěr základní penetrační, zamezující prostupu barevných skvrn z podkladu, podklad pro silikonové tenkovrstvé omítky	m2	833,10	0,000	0,217	0,000	0,000	výměra viz Příloha

43	C-622221131-0	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s kolmou orientací tl do 160 mm	m2	556,00	0,012	6,394	0,000	0,000	výměra viz Příloha
44	H-63151533-1	Deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno $\sim=0,040-0,042$ tl 160mm	m2	583,80	0,016	9,341	0,000	0,000	výměra viz Příloha
45	C-622221111-0	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s kolmou orientací tl do 80 mm (50+80 mm)	m2	179,60	0,011	2,042	0,000	0,000	výměra viz Příloha
46	C-622222061-0	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 400 mm z minerální vlny tl do 80 mm	m	264,70	0,003	0,897	0,000	0,000	výměra viz Příloha
47	H-63151508-1	Deska tepelně izolační minerální kontakt fasád kolmé vlákno $\sim=0,040-0,042$ tl 50mm - fasáda+ostění+římasy	m2	268,17	0,005	1,341	0,000	0,000	výměra viz Příloha
48	H-63151511-1	Deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno $\sim=0,040-0,042$ tl 80mm	m2	1,05	0,008	0,008	0,000	0,000	výměra viz Příloha
49	R-622142001-101	Příplatek za použití "pancéřové síťoviny" v KZS (jen rozdíl ceny skelné/pancéřované síťoviny)	m2	138,30	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
50	C-622252001-0	Montáž základacích soklových lišt kontaktního zateplení	m	160,60	0,000	0,010	0,000	0,000	výměra viz Příloha
51	H-59051638-1	Lišta základací pro tepelně izolační desky do roviny 163mm tl 1,0mm	m	176,66	0,001	0,099	0,000	0,000	výměra viz Příloha
52	C-622252002-0	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	859,70	0,000	0,215	0,000	0,000	výměra viz Příloha
53	H-59051480-1	Profil rohový al s tkaninou kontaktního zateplení	m	370,92	0,000	0,011	0,000	0,000	výměra viz Příloha
54	H-59051510-1	Profil okenní s nepriznanou podomítkovou okapnicí pvc 2,0 m	m	189,75	0,000	0,057	0,000	0,000	výměra viz Příloha
55	H-59051512-1	Profil parapetní se sklovláknitou armovací tkaninou pvc 2 m	m	62,37	0,000	0,012	0,000	0,000	výměra viz Příloha
56	H-59051518-1	Páska začišťovací okenní pvc profil 9 mm dl 1,4m	m	31,68	0,000	0,010	0,000	0,000	výměra viz Příloha
57	H-59051476-1	Profil okenní začišťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9 mm/2,4 m - připojovací	m	291,06	0,000	0,012	0,000	0,000	výměra viz Příloha
58	H-59071055-1	Fólie okenní exteriér vodotěsná paropropustná pp s butylem 100mm	m	361,79	0,000	0,022	0,000	0,000	výměra viz Příloha
59	H-59071049-1	Fólie okenní interiér vodotěsná paropropustná pp s butylem 100mm	m	32,89	0,000	0,002	0,000	0,000	výměra viz Příloha
60	R-62200000-107	Odrhové zkoušky fasády	ks	1,00	0,000	0,000	0,000	0,000	=1
61	C-622131101-0	Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně - sokl pod terénem	m2	208,80	0,007	1,535	0,000	0,000	výměra viz Příloha
62	C-622321121-0	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně - sokl pod terénem	m2	208,80	0,023	4,823	0,000	0,000	výměra viz Příloha
63	C-622325203-0	Oprava vnější vápenocementové štukové omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 50% - atiky	m2	43,44	0,021	0,916	0,000	0,000	$=0,85*(16,3*2+18,5)$
64	C-622325208-0	Oprava vnější vápenocementové štukové omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 80% - fasáda V, Z	m2	101,00	0,034	3,408	0,000	0,000	výměra viz Příloha
65	C-624635351-0	Tmelení silikonovým tmelem spáry průřez do 200mm2 klempířské parapety, atiky	m	216,59	0,000	0,100	0,000	0,000	výměra viz Příloha
66	C-629995101-0	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	573,40	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
67	R-629135102-101	Vyrovňovací vrstva pod klempířské prvky z tepelněizolační malty s perlitem. Třída pevnosti M 5 - parapety, atiky	m	216,59	0,021	4,473	0,000	0,000	výměra viz Příloha

68	C-629991011-0	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	189,53	0,000	0,023	0,000	0,000	výměra viz Příloha
69	C-631311125-0	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. c 20/25 - <i>zádveří</i>	m3	0,72	2,453	1,766	0,000	0,000	=0,1*7,2
70	C-631319173-0	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	0,72	0,000	0,000	0,000	0,000	=E82
71	C-631362021-0	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi kari	t	0,01	1,063	0,011	0,000	0,000	=1,1*0,001353*7,2
72									
73		oprava betonového povrchu schodů							
74	C-985323212-0	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na epoxidové bázi tl 2 mm	m2	2,20	0,003	0,007	0,000	0,000	výměra viz výkr. situace
75	C-783813101-0	Penetrační syntetický nátěr hladkých betonových povrchů	m2	2,20	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz výkr. situace
76	C-985312111-0	Stěrka k vyrovnaní betonových ploch stěn tl 2 mm	m2	2,20	0,004	0,008	0,000	0,000	výměra viz výkr. situace
77	R-632664113-101	Hydrofobní nátěr	m2	2,20	0,000	0,001	0,000	0,000	výměra viz výkr. situace
78	R-633121112-101	Povrchová úprava podlah vsypovou směsí tl 2 mm s přísadou korundu střední provoz např. systém SIKA	m2	2,20	0,003	0,007	0,000	0,000	výměra viz výkr. situace
S	Celkem za 006	Úpravy povrchů osazení							
Díl: 009		Ostatní konstrukce a práce							
79	C-919735112-0	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	30,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
80	R-919732211-101	Stýčná spára napojení živičného povrchu na okap chodníček za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	38,67	0,001	0,024	0,000	0,000	=6+7,82+14,85+10
81	C-938902123-0	Čištění ploch betonových konstrukcí ocelovými kartáči - <i>sokl pod terénem</i>	m2	208,80	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
82	C-952901111-0	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m <i>10 m2/okno/dveře</i>	m2	70,00	0,000	0,003	0,000	0,000	=10*7
83	C-952902501-0	Čištění střešních nebo nadstřešních konstrukcí plochých střech budov	m2	1 052,80	0,000	0,000	0,000	0,000	=65,8*16
84	R-930000000-101	Stávající pergoly - demontáž, uložení, případná oprava, nátěr, zpětná montáž/osazení - <i>1x větší+1x menší</i>	ks	2,00	0,000	0,000	0,000	0,000	=2
85	R-952000000-101	Detektor koncentrace CO2 s akustickým signálem – mobilní zařízení pro měření teplot a aktuálních koncentrací CO2 s programovatelným alarmem který signalizuje překročení zvolené koncentrace CO2, s pamětí umožňující kontrolu denních průběhů hodnot. Součástí dodávky je dodání baterií 4x AA (pro jeden přístroj) i zaučení obsluhy. (včetně baterií a zaučení obsluhy)	ks	6,00	0,000	0,000	0,000	0,000	6
S	Celkem za 009	Ostatní konstrukce a práce							
Díl: 094		Lešení							
86	C-941111121-0	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podl zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	952,60	0,000	0,000	0,000	0,000	=5,5*2*(65,8+16+1,2*4)
87	C-9411111221-0	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podl š 1,2 m v 10 m za první a zkd den použití <i>60 dní</i>	m2	57 156,00	0,000	0,000	0,000	0,000	=60*E105

88	C-941111821-0	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	952,60	0,000	0,000	0,000	0,000	=E105
89	C-944711111-0	Montáž záchytné stříšky š do 1,5 m	m	13,00	0,000	0,000	0,000	0,000	=5*2+3
90	C-944711211-0	Příplatek k záchytné stříšce š do 1,5 m za první a zkd den použití	m	780,00	0,000	0,000	0,000	0,000	=60*E108
91	C-944711811-0	Demontáž záchytné stříšky š do 1,5 m	m	13,00	0,000	0,000	0,000	0,000	=E108
92	C-944411111-0	Montáž záchytné sítě třídy a	m2	952,60	0,000	0,000	0,000	0,000	=5,5*2*(65,8+16+1,2*4)
93	C-944411211-0	Příplatek k záchytné síti třídy a za první a zkd den použití	m2	57 156,00	0,000	0,000	0,000	0,000	=60*E111
94	C-944411811-0	Demontáž záchytné sítě typu a	m2	952,60	0,000	0,000	0,000	0,000	=E111
S	Celkem za 094	Lešení							
Díl: 096		Bourání							
95	C-965042141-0	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin beton nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2 - <i>zádveří</i>	m3	0,72	0,000	0,000	2,200	1,584	=0,1*7,2
96	C-965081213-0	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	7,20	0,000	0,000	0,035	0,252	=7,2
97	C-966079851-0	Přerušení různých ocelových profilů průřezu do 100 mm2	kus	20,00	0,000	0,000	0,000	0,000	20,00
98	C-968082022-0	Vybourání plastových zárubní dveří plochy do 4 m2	m2	41,18	0,000	0,000	0,062	2,553	=(4,18*3,02)+(1,8*3,15)+(1,8*1,8)*2+(5,38*3,05)
99	C-971033641-0	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na mvc nebo mv tl do 300 mm	m3	3,46	0,000	0,000	1,800	6,221	=0,3*(1,8*3,2)*2
100	C-978013191-0	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocem omítky stěn stěn v rozsahu do 100 % - <i>ostění, nadpraží</i>	m2	10,15	0,000	0,000	0,046	0,467	=0,25*(4,18+3,02*2)+0,25*(1,8+3,15*2)+0,25*(1,8*3)*2+0,25*(5,38+3,05*2)
101	C-974031666-0	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 250 mm	m	9,20	0,000	0,000	0,065	0,598	=(2,3*2)*2
102	C-978015361-0	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocem omítky st členitosti 1 a 2 rozsahu do 50% - <i>atika</i>	m2	43,44	0,000	0,000	0,029	1,260	=0,85*(16,3*2+18,5)
103	C-978015381-0	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocem omítky st členitosti 1 a 2 rozsahu do 80% - <i>fasády V,Z</i>	m2	101,00	0,000	0,000	0,046	4,646	=87+14
104	R-900000000-102	Demontáž konstr.antény	ks	1,00	0,000	0,000	0,050	0,050	1,00
105	C-997013113-0	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	154,49					
106	C-997013219-0	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti zkd 10 m	t	154,49					
107	C-997002611-0	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	154,49					
108	C-997013501-0	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	154,49					
109	C-997013509-0	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku zkd 1 km přes 1 km	t	2 935,36					
110	C-997013801-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	17,06			sut'		
111	C-997013803-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 170 102	t	6,82			hsv	129,298	

112	C-997013811-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 170 201	t	17,02			psv	25,194	
113	C-997013814-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 170 604	t	51,25			celkem	154,492	
114	C-997013831-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	62,34					
S	Celkem za 096	Bourání							
Díl:	096.1	Odstranění azbestu							
115	R-960000000-101	Instalace a provoz personální dekontaminační komory	kpl	1,00					výměra viz nabídka
116	R-960000000-102	Zřízení uzavřeného podtlakového pásma na střeše objektu	kpl	1,00					výměra viz nabídka
117	R-960000000-103	Provoz odsávacích zařízení v mikropásmu a dekontaminační komoře	dnů	5,00					výměra viz nabídka
118	R-960000000-104	Demontáž střešní krytiny z oxydovaného pásu, azbestocementové desky a vaty, balení, přesuny po staveništi, mlžení, čištění po sanaci	m2	1 020,00					výměra viz nabídka
119	R-960000000-105	Odvoz a likvidace nebezpečných odpadů na příslušné skládce	t	29,00					výměra viz nabídka
120	R-960000000-106	Měření koncentrace respirabilních vláken v průběhu prací pro ověření expozice	ks	4,00					výměra viz nabídka
121		Přípravné práce pro odstranění azbestu							
122		Průzkum skutečného rozsahu upřesňující rozsah výskytu azbestu	kpl	1,00					1
123		Vypracování dokumentace potřebné pro IČ odstranění azbestu - Návrh sanace a odstranění azbestu dle platné legislativy	kpl	1,00					1
124		Zajištění IČ pro povolení odstranění azbestu - Získání souhlasného stanoviska se způsobem realizace likvidace azbestu od místně příslušného orgánu státní správy, který určí podmínky realizace likvidace - min. 30 dní před zahájením prací. (podání žádosti o schválení plánu sanace, součástí žádosti bude i vyžádaná, potřebná dokumentace)	kpl	1,00					1
S	Celkem za 096.1	Odstranění azbestu Celkem							
Díl:	099	Přesun hmot							
125	C-998018001-0	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	334,74	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 099	Přesun hmot							
		Práce a dodávky PSV							
Díl:	711	Izolace proti vodě							
126	C-711191101-0	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pružnou, minerální hydroizolační stěrkou se schopností přemostění trhlin - vodorovné na betonu, 1 vrstva - záďveří	m2	8,64	0,000	0,000	0,000	0,000	=1,2*7,2
127	C-998711201-0	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v obj v do 6 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	

S	Celkem za 711	Izolace proti vodě							
Díl:	712	Střecha							
128	R-571908111-101	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl 50 mm - <i>zátěžová vrstva</i>	m2	19,10	0,095	1,815	0,000	0,000	výměra viz Příloha
129	C-378452111-0	Ochranná vrstva z cementové malty tl do 40 mm bez vložky potěr	m2	20,00	0,099	1,988	0,000	0,000	výměra viz Příloha
130									
131		povlakové krytiny							
132	R-712000000-101	Vybourání souvrství pro kotvy záchytného systému, vpust'	ks	16,00	0,000	0,000	0,005	0,080	výměra viz Příloha
133	C-712300831-0	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° vícevrstvé	m2	1 046,10	0,000	0,000	0,006	6,277	výměra viz Příloha
134	C-721210822-0	Demontáž vpustí střešních dn 100	kus	1,00	0,000	0,000	0,017	0,017	=1
135	R-712000000-102	Doplnění souvrství po instalaci kotev záchytného systému, vpust'	ks	16,00	0,005	0,080	0,000	0,000	=15+1
136	C-712361705-0	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií lepenou se svařovanými spoji S02 x2	m2	2 114,00	0,000	0,063	0,000	0,000	výměra viz Příloha
137	R-62800000-101	Hydroizolace - modifikovaný natavitelný asfaltový pás s nosnou vložkou z polyesteru tloušťky 5,2 mm, vrchní strana opatřena hrubozrnným minerálním posypem, spodní strana opatřena lehce tavitelnou fólií - BROOF (T3)	m2	1 215,55	0,001	1,216	0,000	0,000	výměra viz Příloha
138	R-62800000-102	Pojistná hydroizolace sbs mod asf pásy s vložkou z hliníkové folie kaširované skleněnou rohoží s povrchovou úpravou minerálním jemnozrnným posypem	m2	1 215,55	0,001	1,216	0,000	0,000	výměra viz Příloha
139	C-919726122-0	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2 S02	m2	1 147,70	0,000	0,539	0,000	0,000	výměra viz Příloha
140	C-712361701-0	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií položenou volně s přilepením spojů S04	m2	21,01	0,000	0,004	0,000	0,000	výměra viz Příloha
141	H-28329042-1	Fólie pe separační či ochranná tl. 0,2mm	m2	24,16	0,000	0,010	0,000	0,000	výměra viz Příloha
142	C-712361705-0	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií lepenou se svařovanými spoji	m2	33,10	0,000	0,001	0,000	0,000	výměra viz Příloha
143	R-28322015-101	Hydroizolační střešní sendvičová fólie mPVC tl 1,8mm, vyztužená mřížkou z polyesterových vláken pro mechanicky kotvené střešní systémy vč.tvarovek z poplastovaného plechu, vnitřní úhelníky, závětrné a ukončovací lišty apod S04	m2	39,72	0,002	0,060	0,000	0,000	výměra viz Příloha
144	C-712331101-0	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho aip nebo naip	m2	33,10	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
145	R-69300000-101	Separací geotextilie - skelná rohož 120 g/m2	m2	38,07	0,000	0,012	0,000	0,000	výměra viz Příloha
146	C-712341559-0	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy naip přitavením v plné ploše	m2	37,80	0,001	0,033	0,000	0,000	výměra viz Příloha
147	H-62853001-1	Pás asfaltový samolepicí modifikovaný sbs tl 4mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spatitelnou fólií nebo jemnozrnný minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu	m2	43,47	0,001	0,043	0,000	0,000	výměra viz Příloha

148	C-712311101-0	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	37,80	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
149	H-11163150-1	Lak penetrační asfaltový	t	0,01	1,000	0,012	0,000	0,000	=1,1*0,0003*E182
150	R-712000000-123	Tvarovka - průchodka	ks	1,00					=1
151	R-712000000-124	Elektricky vyhřívaná střešní vpust' tepelně izolovaná, dvoustěnná konstrukce z polyamidu PA6, s integrovanou manžetou hydroizolačního pásu, fólie nebo parotěsné zábrany, s ochranným košem, těsnění, podložek, těsnících pásů apod, pro přímé napojení	ks	1,00					=E184
152	C-998712201-0	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
153									
154		izolace tepelné							
155	C-713140813-0	Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní volně kladené z vláknitých materiálů tl přes 100 mm	m2	18,94	0,000	0,000	0,024	0,454	výměra viz Příloha
156	C-713131141-0	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek - atiky	m2	23,40	0,006	0,140	0,000	0,000	výměra viz Příloha
157	H-63151508-1	Deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno ~0,040-0,042 tl 50mm - atiky	m2	4,10	0,005	0,020	0,000	0,000	výměra viz Příloha
158	H-28376366-1	Deska xps hladký povrch ~0,034 tl 50mm - atiky	m2	20,48	0,002	0,031	0,000	0,000	výměra viz Příloha
159	C-713141311-0	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně, spádová vrstva	m2	19,10	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
160	R-55324723-103	Tepelná izolace desky PIR ALU folie (hrany s ozubem) tl. 20 mm	m2	20,06	0,017	0,337	0,000	0,000	výměra viz Příloha
161	C-713141151-0	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	19,10	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
162	R-55324723-104	Tepelná izolace desky PIR ALU folie (hrany s ozubem) tl. 200 mm	m2	20,06	0,017	0,337	0,000	0,000	výměra viz Příloha
163	C-713114513-0	Tepelná foukaná izolace minerální vlákna standardní objemová hmotnost vodorovná volná tl do 300 mm S02	m3	269,00	0,053	14,257	0,000	0,000	výměra viz Příloha
164	C-713291333-0	Montáž izolace tepelné parotěsné zábrany podlah folií S02	m2	998,00	0,000	0,040	0,000	0,000	výměra viz Příloha
165	R-28300000-101	Parotěsná zábrana - Sanační parobrzda s proměnnými difuzními vlastnostmi + těsnící program	m2	1 147,70	0,000	0,207	0,000	0,000	výměra viz Příloha
166	C-998713201-0	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 712	Střecha							
Díl: 713		Izolace tepelné							výměra viz Příloha
167	C-713131141-0	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek - základy	m2	208,80	0,006	1,253	0,000	0,000	výměra viz Příloha
168	R-28300000-101	Deska z polystyrénu Perimetr tl 120mm - základy	m2	219,24	0,004	0,877	0,000	0,000	výměra viz Příloha
169	C-998713201-0	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 713	Izolace tepelné							

Díl:	750	Elektro + Hromosvod						
170		ÚPRAVA A DOPLNĚNÍ ROZVADĚČE : R16						
171		NOSNÝ MATERIÁL						
172	R-750000000-301	MO JISTIČ PL7-32/B/3 10KA 263392	ks	1,00				1,00
173	R-750000000-302	lista DIN T 35x7,5	ks	1,00				1,00
174	R-750000000-303	SVORKOVNICE KL-7	ks	1,00				1,00
175	R-750000000-304	NOSIC SVORKOVNICE KT-3, horizontální	ks	1,00				1,00
176	R-750000000-305	SVORKA RADOVA RSA 6 ČERNA	ks	4,00				4,00
177	R-750000000-306	svorka RSA PE 10	ks	1,00				1,00
178	R-750000000-307	H07 V-U 6 ČR-černý /CY/	m	12,00				12,00
179	R-750000000-308	VODIČ CYA 16 ZEL.ŽLUTÝ H07V-K	m	7,00				7,00
180	R-750000000-309	součet						
181	R-750000000-310	podružný materiál	%	5,00				
182	R-750000000-311	Nosný materiál celkem (součet M1)						
183								
184		ÚPRAVA A DOPLNĚNÍ ROZVADĚČE						
185	R-750000000-311	řadová svorka pro vodiče do 10mm ²	ks	4,00				4,00
186	R-750000000-312	mont. ochranné svorkovnice	ks	1,00				1,00
187	R-750000000-313	výstražná tabulka	ks	1,00				1,00
188	R-750000000-314	mont. vod. v rozvaděči 0,35-6mm	m	12,00				12,00
189	R-750000000-315	mont. vod. v rozvaděči 10-16mm	m	7,00				7,00
190	R-750000000-316	ukonč. vodičů v rozv. do 6mm	ks	10,00				10,00
191	R-750000000-317	jistič třípólový do 63A	ks	1,00				1,00
192	R-750000000-318	neobsažené v ceniku, zkoušky-revize, panel	hod	7,00				7,00
193		Součet montáží (součet M2)						
194								
195		Součet M 1 + M 2						
196	R-750000000-319	Mimostaveništní doprava	%	3,20				
197	R-750000000-320	Přesun hmot	%	1,00				
198		Dodávka rozvaděče celkem						
199								
200		NOSNÝ MATERIÁL vč. 5% prorezu (ČÁST ELEKTRO)						
201	R-750000000-321	Kabel CYKY-J 3c x 1,5	m	12,00				12,00
202	R-750000000-322	Kabel CYKY-J 5c x 6	m	25,00				25,00
203	R-750000000-323	Vodič CYA 16 ze.žl (H07V-K)	m	30,00				30,00
204	R-750000000-324	Ohebná elektroinstalační trubka PVC - chránička se stří	m	8,00				8,00
205	R-750000000-325	Dvouplášťová ohebná trubka (50) určená pro mechanickou ochranu všech druhů energetických a telekomunikačních vedení	m	10,00				10,00
206	R-750000000-326	krabice KU 68-1902-odbočná s víčkem	ks	1,00				1,00
207	R-750000000-327	Univerzální krabice do zateplení s tubusem a s otvíravým víkem 196/156 (sz)	ks	2,00				2,00
208	R-750000000-328	Svítilno LED 18W SMART-S teplá bílá, 1200 lumen, čtvercové 28cm, IP44, GXL S 227, 280/280/53	ks	2,00				2,00
209	R-750000000-329	součet nosný materiál						
210	R-750000000-330	podružný materiál	%	5,00				
211		NOSNÝ MATERIÁL ELEKTRO CELKEM						
212								

213		NOSNÝ MATERIÁL - HROMOSVODNÍ OCHRANA						
214	R-750000000-331	PV 17 - vrut 8/ 250	ks	33,00				33,00
215	R-750000000-332	PV 21 c/100 beton/ plast/ šroub M8	ks	265,00				265,00
216	R-750000000-333	SS s příložkou	ks	97,00				97,00
217	R-750000000-334	SO malá	ks	11,00				11,00
218	R-750000000-335	SP 1	ks	2,00				2,00
219	R-750000000-336	SK s příložkou	ks	36,00				36,00
220	R-750000000-337	SZ Uni 2xM10	ks	13,00				13,00
221	R-750000000-338	SR 03 S / 2 x M8, litina	ks	18,00				18,00
222	R-750000000-339	OT 1,7 m	ks	11,00				11,00
223	R-750000000-340	DOT vrut 8/240	ks	22,00				22,00
224	R-750000000-341	Krabice do zateplení s tubusem a s otvíravým víkem	ks	2,00				2,00
225	R-750000000-342	Petrolátová páska (pasivní ochrana vývodů uzemnění)	ks	3,00				3,00
226	R-750000000-343	Označovací štítky PVC/ čísla	ks	22,00				22,00
227	R-750000000-344	Označovací štítky PVC/ grafické symboly	ks	8,00				8,00
228	R-750000000-345	Drát 10 FeZn/ balení po 50 kg	kg	137,00				137,00
229	R-750000000-346	Drát 8 AlMgSi - polotvrdý/ balení 20 kg	kg	41,50				41,50
230	R-750000000-347	GUMOASFALT - izolace spojů v zemi	kg	4,00				4,00
231	R-750000000-348	Manžeta proti zatékání vody - zabraňující stékání dešťové vody po vodiči, zabraňující zašpinění fasády	ks	11,00				11,00
232	R-750000000-349	součet						
233	R-750000000-350	Podružný materiál	%	5,00				
234		Nosný materiál - hromosvod celkem						
235								
236		ELEKTROMONTAŽNÍ PRACE						
237	R-750000000-351	Dle smernych cen stavebně-mont. prací, URS PRAHA a.s. ceník 800-741						
238	R-750000000-352	mont.rozv. pres 20 do 50 kg - úprava	ks	1,00				1,00
239	R-750000000-353	zhot. otvoru vc. zav.do 29mm	ks	1,00				1,00
240	R-750000000-354	vystrazna tabulka sroubov.	ks	1,00				1,00
241	R-750000000-355	tr. plastová ochranná 50mm	m	10,00				10,00
242	R-750000000-356	protipoz. utes.sir. do 60mm	m	2,00				2,00
243	R-750000000-357	krabice s vyvody a víkem pro SZ-zateplení	ks	2,00				2,00
244	R-750000000-358	krab.se svor.KU68/2,KR97 vč. zapojení	ks	1,00				1,00
245	R-750000000-359	CY,CYY,CYA 10-16mm2 pod omit.	m	30,00				30,00
246	R-750000000-360	CYKY 2x3x1.5-6,4x1.5-4,						
247	R-750000000-361	5x1.5-2.5,7x1.5-2.5mm2	m	12,00				12,00
248	R-750000000-362	CYKY 3x10,4x6,5x4-6,7x4,						
249	R-750000000-363	12x1.5mm2	m	25,00				25,00
250	R-750000000-364	rozv.,namer.kabelu od10-15m (DO 0,4KG)	ks	1,00				1,00
251	R-750000000-365	ukončení vodičů na sorce do 16mm	ks	3,00				3,00
252	R-750000000-366	ukon.kabel.smr.zakl.5x6mm2	ks	1,00				1,00
253	R-750000000-367	svítidlo LED nastěné -1 zdroj	ks	2,00				2,00
254	R-750000000-368	prohlídka a vyhot.rev. zpravy						
255	R-750000000-369	do 100 tis. Kc	ks	1,00				1,00
256	R-750000000-370	kontrola rozvadecu do 200 kg	ks	1,00				1,00
257	R-750000000-371	mereni uzemn.-site do 100m	ks	1,00				1,00

258	R-750000000-372	ocistení oprášením	m2	5,00				5,00
259	R-750000000-373	krycí jednosl. nater	m2	5,00				5,00
260		Celkem elektromontážní práce						
261								
262		MONTÁŽ HROMOSVODU A UZEMNĚNÍ - CENÍK č. 800-741						
263	R-750000000-374	drát do 10mm v zemi v mest.z.	m	220,00				220,00
264	R-750000000-375	pospojování ochranné trubky	ks	11,00				11,00
265	R-750000000-376	mont.vodicu do 10mm vc.PV	m	305,00				305,00
266	R-750000000-377	mont.vodicu do 10mm bez PV	m	85,00				85,00
267	R-750000000-378	mont. svorek do 2 sroubu	ks	128,00				128,00
268	R-750000000-379	mont. svorek nad 2 srouby	ks	39,00				39,00
269	R-750000000-380	ochranný uhlíkový do zdiva (trubka)	ks	11,00				11,00
270	R-750000000-381	tvarování prvku	ks	6,00				6,00
271	R-750000000-382	štítek k označení svodu	ks	30,00				30,00
272	R-750000000-383	zhot.otv.kruhových do 42mm	ks	2,00				2,00
273	R-750000000-384	demont. vodicu do 10mm vc.PV	m	160,00				160,00
274	R-750000000-385	demont. vodicu do 10mm bez PV	m	35,00				35,00
275	R-750000000-386	demont. svorek do 2 sroubu	ks	85,00				85,00
276	R-750000000-387	demont. svorek nad 2 srouby	ks	30,00				30,00
277	R-750000000-388	demontáž ochr. uhlíku do zdiva	ks	8,00				8,00
278	R-750000000-389	demontáž jímáče do 3m do dřeva	ks	4,00				4,00
279		Montáž a demont. hromosvodů dle 800-741						
280								
281		Montáže celkem						
282								
283		<u>HZS, ostatní práce</u>						
284	R-750000000-390	Odvoz demontovaného materiálu do sběrný	kpl	1,00				1
285	R-750000000-391	Stavební přípomoc pro provedení stavby (z montáží)	%	7,00				
286	R-750000000-392	Zakreslení skutečného stavu hromosvodní						
287	R-750000000-393	ochrany, okótování uzemnění	kpl	1,00				
288	R-750000000-394	Revize hromosvodu, elektro	kpl	1,00				1
289		Celkem						1
290								
291		<u>VÝMĚNA VIDEOTELEFONŮ</u>						
292	R-750000000-395	bude provedena výměna stávajících videotelefonů						
293		ve vstupu objektu U6 a HCH s tím, že původní budou demontovány a na						

294		<p>stávající rozvody se napojí nové sady - Sada barevného videotelefonu CDV - 35A a barevné dveřní stanice, napájení 230VAC (kamerová jednotka je napájena z videotelefonu).</p> <p>Parametry:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Velikost displeje 3, 5" - Počet kamerových vstupů 2 - Provedení komunikace sluchátko - Připojení CCTV kamer ano - Připojení přídatných sluchátek ano, sluchátka DP - 4VHP - Typ materiálu plast - Barva perleťově bílá - Napájení 230VAC <p>Rozměry:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Délka 27 mm - Šířka 240 mm - Výška 120 mm <p>Dveřní stanice:</p> <p>Jednotlačítková dveřní stanice ze slitiny hliníku barevný kamerový modul noční přísvit sledovaného prostoru na vzdálenost až 70 cm</p> <p>montáž: povrchová</p> <p>kompatibilní ochrana stříška: S - 12</p> <p>napájení: z videotelefonu</p> <p>Úhel záběru 68° horizontálně / 55° vertikálně</p> <p>Počet tlačítek 1 tlačítko</p> <p>Kamerový modul 1 / 3" barevná CCD</p> <p>Noční přísvit ano, bílým světlem na vzdálenost 70cm</p> <p>Typ montáže povrchová</p>							
295									
296		<u>DODÁVKA + montáž / demontáž (vč. dopravy a likvidace)</u>							
297	R-750000000-396	Budova "U6" videotelefon	ks	1,00					1,00
298	R-750000000-397	Budova "HCH" videotelefon	ks	1,00					1,00
299	R-750000000-398	demontáž stávajících videotelefonů	ks	2,00					2,00
300	R-750000000-399	montáž videotelefonů, připojení na el. zámky, odzkoušení	ks	2,00					2,00
301		CELKEM videotelefony							
S	Celkem za 750	Elektro + Hromosvod CELKEM							
Díl:	762	Tesařské konstrukce							
302	C-762811811-0	Demontáž záklopů stropů z hrubých prken tl do 32 mm	m2	980,54	0,000	0,000	0,014	13,728	$=(40,9*16)+(19,2*16)+(3,97*4,77)$
303	C-762841811-0	Demontáž podbíjení obkladů stropů a střech sklonu do 60° z hrubých prken tl do 35 mm	m2	155,35	0,000	0,000	0,014	2,175	$=(0,68+0,6)*(61,6*2-(0,415+0,5+0,475+0,44))$

304	C-762331811-0	Demontáž vázaných kcí krovů z hranolů průřezové plochy do 120 cm2 - <i>trámky, spádové podložky S04</i>	m	24,96	0,000	0,000	0,008	0,200	= (4,8*4)*1,3
305	C-762341134-18	Bednění střech rovných z cementotřískových desek cetris tl 18 mm na sraz šroubovaných na rošt - <i>atiky</i>	m2	59,00	0,028	1,666	0,000	0,000	výměra viz Příloha
306	C-762341118-18	Bednění střech rovných z cementotřískových desek cetris tl 26 mm na sraz šroubovaných na krokve	m2	998,00	0,041	40,698	0,000	0,000	výměra viz Příloha
307	C-762341138-18	Bednění střech rovných z cementotřískových desek cetris tl 26 mm na sraz šroubovaných na rošt - <i>podbití</i>	m2	161,00	0,041	6,572	0,000	0,000	výměra viz Příloha
308	R-762000000-101	Větrací pás - nylonová síť proti hmyzu dodávka+montáž š 150 mm	m	133,51	0,000	0,001	0,000	0,000	= 1,1*(61,6*2-(0,415+0,5+0,475+0,44))
309	C-762342214-0	Montáž laťování na střeších jednoduchých sklonu do 60° osově vzdálenosti do 360 mm	m2	1 022,56	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
310	H-60514103-1	Řezivo jehličnaté lať 30x50mm	m3	5,60	0,550	3,078	0,000	0,000	= 1,1*(0,03*0,05)*3391,43
311	H-60514106-1	Řezivo jehličnaté lať pevnostní třída s10-13 průřez 40x60mm	m3	0,17	0,550	0,096	0,000	0,000	= 1,1*(0,04*0,06)*65,9
312	C-762083122-0	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	35,90	0,002	0,068	0,000	0,000	výměra viz Příloha
313	C-762395000-0	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	36,97	0,023	0,864	0,000	0,000	výměra viz Příloha
314	C-919726122-0	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	40,71	0,000	0,019	0,000	0,000	výměra viz Příloha
315	C-998762201-0	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 762	Tesařské konstrukce							
Díl: 763		Sádrokartonové konstrukce							
316	C-763164757-0	Sdk obklad kovových kcí uzavřeného tvaru desky 2xdf 12,5 - <i>světlíky</i>	m2	16,00	0,014	0,217	0,000	0,000	výměra viz Příloha
317	C-763121714-0	Sdk stěna předsazená základní penetrační nátěr - <i>světlíky</i>	m2	16,00	0,000	0,002	0,000	0,000	výměra viz Příloha
318	C-998763200-0	Přesun hmot procentní pro dřevostavby v objektech v do 6 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 763	Sádrokartonové konstrukce							
Díl: 764		Konstrukce klempířské							
319	C-764002841-0	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	68,00	0,000	0,000	0,002	0,130	= 33+18,5+16,5
320	C-764002851-0	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	65,10	0,000	0,000	0,002	0,109	= 0,85*8+1,45*4+1,75*30
321	C-764002811-0	Demontáž okapového plechu do suti v krytině povlakové	m	124,00	0,000	0,000	0,002	0,219	= 62*2
322	C-764002801-0	Demontáž závětrné lišty do suti	m	3,00	0,000	0,000	0,002	0,005	3,00
323	C-764004801-0	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	124,00	0,000	0,000	0,003	0,322	= 62*2
324	C-764004861-0	Demontáž svodu do suti	m	28,00	0,000	0,000	0,004	0,110	= 4*7
325	C-721242803-0	Demontáž lapače střešních splavenin dn 110	kus	7,00	0,000	0,000	0,021	0,148	7,00
326	C-764002821-0	Demontáž střešního výlezu do suti	kus	2,00	0,000	0,000	0,009	0,018	2
327	R-764000000-101	Demontáž větracích komínků	kus	6,00	0,000	0,000	0,005	0,030	6

328	C-764214607-87	Oplechování horních ploch a atik bez rohů žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvý organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - mechan kotvené rš 670 mm 01. 03/K +5%	m	51,98	0,006	0,304	0,000	0,000	výměra viz tabulka klempířských výrobků
329	C-764214609-87	Oplechování horních ploch a atik bez rohů žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvý organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - mechanicky kotvené rš 800 mm 02/K +5%	m	19,43	0,007	0,135	0,000	0,000	výměra viz tabulka klempířských výrobků
330	C-764215646-0	Příplatek za zvýšenou pracnost při oplechování rohů nadezdívek(atik)z pz s povrch úprav rš přes 400mm	kus	12,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz tabulka klempířských výrobků
331	R-764000000-101	Dilatační spára s vloženou mikroporézní pryží pr 30 mm	m	18,50	0,000	0,004	0,000	0,000	výměra viz tabulka klempířských výrobků
332	R-764000000-102	Dilatační spára Pe provazec	m	71,39	0,000	0,014	0,000	0,000	výměra viz Příloha
333	R-764000000-103	Závětná lišta z poplastovaného, žárově pozinkovaného plechu, povrchově chráněného vrstvou měkčeného PVC - rš 330 mm 04/K +5%	m	3,00	0,003	0,009	0,000	0,000	výměra viz tabulka klempířských výrobků
334	R-764000000-104	Osazení ochranné kačírkové lišty kotvením 05/K	m	2,40	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz tabulka klempířských výrobků
335	H-69334041-1	Lišta kačírková šířka 120 mm, délka 2000 mm, výška 130 mm, nerez +5%	m	2,52	0,001	0,001	0,000	0,000	výměra viz tabulka klempířských výrobků
336	C-764212664-87	Oplechování rovné okapové hrany žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvý organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - rš 330 mm 06/K +5%	m	130,20	0,003	0,385	0,000	0,000	výměra viz tabulka klempířských výrobků
337	C-764216647-87	Oplechování rovných parapetů žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvý organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - celoplošně lepené rš 670 mm 09, 10, 11/K +5%	m	68,36	0,007	0,479	0,000	0,000	výměra viz tabulka klempířských výrobků
338	C-764511603-87	Žlab podokapní půlkruhový - žárově pozinkovaný ocelovým plech jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvý organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - 190 mm 07/K +5%	m	130,20	0,002	0,272	0,000	0,000	výměra viz tabulka klempířských výrobků
339	C-764511642-87	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby omv - žárově pozinkovaný ocelový plech jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvý organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - 150/100 mm 08/K	kus	7,00	0,000	0,002	0,000	0,000	výměra viz tabulka klempířských výrobků

340	C-764518622-87	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvým organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - průměru 100 mm vč. manžety pro napojení na litinu 08/K +5%	m	29,40	0,002	0,062	0,000	0,000	výměra viz tabulka klempířských výrobků
341	C-721241102-0	Lapač střešních splavenin z litiny dn 125 08/K	kus	7,00	0,027	0,186	0,000	0,000	výměra viz tabulka klempířských výrobků
342	R-72100000-101	Odvětrání kanalizace s integrovanou bitumen manžetou 125 BIT DN 125 - dodávka+montáž+osazení	kus	6,00	0,003	0,018	0,000	0,000	6
343	C-998764201-0	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 764	Konstrukce klempířské							
Díl: 766		Konstrukce truhlářské							
344	C-766411821-0	Demontáž truhlářského obložení stěn z palubek	m2	102,00	0,000	0,000	0,011	1,120	výměra viz Příloha
345	R-766000000-101	Bodový světlík, izolační dvojsklo INTERM TE s přesklívací PMMA kopulí, Ug/Uw=0,63/0,9 W/m2.K, pvc manžeta - dodávka+montáž+osazení, vnitřní tubus v meziprostoru vystrojit odrazivou Al folií v celé ploše v=1500 mm 1/W	kus	2,00	0,020	0,040	0,000	0,000	výměra viz tabulky otvorů
346	R-766000000-102	Plastové dvoukřídlé dveře1900/2000 mm x2, (rozměr 4180/3020 mm) ven otevíravé, s bočním světlíkem a nadsvětlíkem, izolační bezpečnostní trojsklo Uw=0,80 W/M2k, Ug=0,5, teplý meziskelní rámeček, ochranná folie SC4 - dodávka+montáž+osazení, kování, panikový zámek, bezpečnostní zámek, nerez madlo, samozavírač 2/W	ks	1,00	0,060	0,060	0,000	0,000	výměra viz tabulky otvorů
347	R-766000000-103	Plastové dvoukřídlé dveře1600/2000 mm (otvor 1800/3150 mm), dovnitř otevíravé, s nadsvětlíkem, izolační bezpečnostní trojsklo Uw=0,80 W/M2k, Ug=0,5, teplý meziskelní rámeček, ochranná folie SC4 - dodávka+montáž+osazení, kování, samozavírač 3/W	ks	1,00	0,060	0,060	0,000	0,000	výměra viz tabulky otvorů
348	R-766000000-104	Okno plastové - 1800/1800 mm 2-křídlý prvek sklápěcí, otevíravý, 6-ti komorový rám, dvojestupňové těsnění oken, izolační bezpečnostní trojsklo, Uw = 0,80 W/M2k; Ug = 0,5, teplý meziskelní rámeček, matová folie - dodávka+montáž+osazení+kování+pákový mechanismus 2100 mm 4/W	ks	2,00	0,020	0,040	0,000	0,000	výměra viz tabulky otvorů

349	R-766000000-105	Plastové dvoukřídle dveře 1800/2150 mm x2, (rozměr 5380/3050 mm) ven otevíravé, s bočními světlíky a nadsvětlíkem, izolační bezpečnostní trojsklo Uw=0,80 W/M2k, Ug=0,5, teplý meziskelní rámeček, ochranná folie SC4 - dodávka+montáž+osazení, kování, panikový zámek, bezpečnostní zámek, nerez madlo, samozavírač 01/HCH (objekt HCH)	ks	1,00	0,060	0,060	0,000	0,000	výměra viz tabulky otvorů
350	C-766694111-0	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,0 m	kus	2,00	0,000	0,000	0,000	0,000	= (22+1+11+8+1)+6
351	H-60794103-1	Deska parapetní dřevotřísková vnitřní 300x1000mm	m	1,98	0,005	0,010	0,000	0,000	= 1,1*(1,65*(22+1+11+8+1)+9,5)
352	C-998766201-0	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 766	Konstrukce truhlářské							
Díl: 767		Konstrukce zámečnické							
353	C-767661811-0	Demontáž mříží pevných nebo otevíravých	m2	2,57	0,000	0,000	0,020	0,051	= 1,46*1,76
354	C-767810811-0	Demontáž mřížek větracích ocelových čtyřhranných nebo kruhových	kus	2,00	0,000	0,000	0,000	0,001	2,00
355	R-767000000-101	Ocelová stěnová žaluzie se sítí vč. rámečku 400/400 mm práškový komaxit osaz. do KZS pomocí rámu z fošen 40/160 mm - dodávka+montáž+osazení 1/Z	ks	2,00	0,001	0,002	0,000	0,000	výměra viz tabulka zámečnických výrobků
356	R-767000000-102	Odvětrávací hlavice - ventilační turbína střešní zajišťující aktivní odvětrání - dodávka+montáž+osazení 2/Z	ks	6,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz tabulka zámečnických výrobků
357	R-767000000-103	Zahradní vodovod + dvířka 300/300 mm - dodávka+montáž+osazení, povrchová úprava 3/Z	ks	1,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz tabulka zámečnických výrobků
358	R-767000000-104	Samočisticí rohož složená z pružných gumových vlnovek přínýtovaných k hliníkovým páskům - 1700/1000 mm vč. Al rámu 20/30mm uložit do podlahy - dodávka+montáž+osazení+povrchová úprava, odvodňovací plastová trubička 4x 4/Z	ks	2,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz tabulka zámečnických výrobků
359	R-767000000-105	Ocelová kotva uchycení vaznice pergoly - dodávka+montáž+osazení, žárové pozinkování 5/Z	ks	11,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz tabulka zámečnických výrobků
360	R-767000000-106	Držák vlajek kotvený do KZS - dodávka+montáž+osazení, žárové pozinkování 6/Z	ks	2,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz tabulka zámečnických výrobků
361	R-767000000-107	Samočisticí rohož složená z pružných gumových vlnovek přínýtovaných k hliníkovým páskům - 1500/1000 mm vč. Al rámu 20/30mm uložit do podlahy - dodávka+montáž+osazení+povrchová úprava, odvodňovací plastová trubička 4x 7/Z	ks	2,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz tabulka zámečnických výrobků
362	R-767000000-108	Ocelová mříž okna 1595/2380 mm - dodávka+montáž+kotvení do ostění, žárové pozinkování 8/Z 55 kg	ks	1,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz tabulka zámečnických výrobků
363	C-998767201-0	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 767	Konstrukce zámečnické							

Díl: 771	Podlahy keramické								
364	předložení schody								
365	C-771574263-0	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluz lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2 - schody	m2	1,80	0,007	0,012	0,000	0,000	=(1,03*1,75)
366	C-771273123-0	Montáž obkladů stupnic z dlaždic protiskluzných keram lepených š do 300 mm	m	1,75	0,001	0,002	0,000	0,000	=1,75
367	H-59761330-1	Schodovka protiskluzná šířky 330mm	kus	6,00	0,004	0,024	0,000	0,000	=6,0
368	C-771274232-0	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic hladkých keram flexibilní lepidlo v do 200 mm	m	1,75	0,001	0,002	0,000	0,000	=E424
369	H-59761409-1	Dlažba keramická slinutá protiskluzná, mrazuvzdorná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12 ks/m2 - 300/300 mm +8%	m2	2,32	0,019	0,045	0,000	0,000	=1,08*(0,2*E426+E423)
370									
371	keramická dlažba zádveří								
372	C-771574262-0	Montáž podlah keram velkoformát pro mechanické zatížení protiskluz do mrazuvzdorného hydroizolačního tmelu tl. 5 mm	m2	7,20	0,009	0,065	0,000	0,000	výměra viz Příloha
373	H-59761420-1	Dlažba velkoformátová keramická slinutá protiskluzná, mrazuvzdorná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání 400/400 mm +8%	m2	7,78	0,019	0,149	0,000	0,000	výměra viz Příloha
374	C-771121011-0	Nátěr penetrační na podlahu - mineralizace s hloubkovým ochranným účinkem	m2	8,64	0,000	0,003	0,000	0,000	výměra viz Příloha
375	C-931978111-0	Úprava dilatační spáry provazcem	m	8,36	0,010	0,082	0,000	0,000	výměra viz Příloha
376	C-998771201-0	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 771	Podlahy keramické							
Díl: 783	Nátěry								
377	C-783106801-0	Odstanění nátěrů z truhlářských konstrukcí obroušením - lavičky	m2	15,00	0,000	0,001	0,000	0,000	=(1*2,5*2)*3
378	C-783118101-0	Lazurovací jednonásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí	m2	15,00	0,000	0,003	0,000	0,000	=E438
379	C-783801501-0	Omytí omítek před provedením nátěru - linkrusta	m2	7,00	0,002	0,011	0,000	0,000	výměra viz Příloha
S	Celkem za 783	Nátěry							
Díl: 784	Malby								
380	C-784181121-0	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	17,00	0,000	0,003	0,000	0,000	výměra viz Příloha
381	C-784211101-0	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně ošetrůvzdorných v do 3,80 m	m2	17,00	0,000	0,004	0,000	0,000	výměra viz Příloha
382	C-784660141-0	Jednonásobný obnovovací syntetický nátěr linkrusty v místnosti výšky do 3,80 m	m2	7,00	0,000	0,002	0,000	0,000	výměra viz Příloha
S	Celkem za 784	Malby							
		pavilon U 6 - SO 07 celkem							

Pol.č.	kód pol.	Práce a dodávky HSV text položky	m.j.	výměra	t/m.j.	T	sut'/m.j.	Sut'	
pavilon SMV 3 - SO 08									
Díl:	001	Zemní práce							
1	C-113106121-0	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	7,40	0,000	0,000	0,255	1,887	výměra viz Příloha
2	C-113106071-0	Rozebrání dlažeb při překopech vozovek ze zámk dlažby s ložem z kameniva ručně	m2	46,20	0,295	13,629	0,000	0,000	výměra viz Příloha
3	C-113107132-0	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 300 mm ručně	m2	23,00	0,000	0,000	0,625	14,375	výměra viz situace
4	C-113107151-0	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těženého tl 100 mm	m2	30,40	0,000	0,000	0,160	4,864	výměra viz Příloha
5	C-113202111-0	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	15,80	0,000	0,000	0,205	3,239	= (7,4+0,5)*2
6	C-113201112-0	Vytrhání obrub silničních ležatých - pro další použití	m	4,00	0,290	1,160	0,000	0,000	=4
7	C-122207111-0	Odkopávky nezapažené pro pozemkové úpravy zeminy tř 3	m3	61,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
8	C-122207119-0	Příplatek k odkopávkám nezapaženým pro pozemkové úpravy za lepivost zeminy tř 3	m3	61,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
9	C-132201201-0	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	281,10	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
10	C-132201209-0	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	281,10	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
11	C-151101102-0	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	292,80	0,001	0,249	0,000	0,000	výměra viz Příloha
12	C-151101112-0	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	292,80	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
13	C-151101301-0	Zřízení rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	281,10	0,000	0,129	0,000	0,000	výměra viz Příloha
14	C-151101311-0	Odstranění rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	281,10	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
15	C-174101101-0	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	285,40	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
16	C-181951102-0	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	238,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
17	C-162701105-0	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	56,70	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
18	C-171201211-0	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	102,51	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
19	C-182303113-0	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina ve svahu do 1:1 - 300 mm kolem okap. chodníčku/zámk. dlažby	m2	12,15	0,000	0,000	0,000	0,000	=0,3*(8+12+7,5+6*2+0,5*2)
S	Celkem za 001	Zemní práce							
Díl:	003	Svislé konstrukce							
20	C-310237241-0	Zazdívká otvorů pl do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 300 mm	kus	5,00	0,120	0,601	0,000	0,000	=3+2
21	C-389381001-0	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí - kotvy záchytného systému	m3	3,47	2,596	8,995	0,000	0,000	=1,1*(0,35*1*1)*9
S	Celkem za 003	Svislé konstrukce							
Díl:	005	Komunikace							
22		okapový chodníček							
23	C-637211122-0	Okapový chodník z betonových dlaždic tl 60 mm kladených do písku se zalitím spár mc	m2	7,40	0,284	2,099	0,000	0,000	výměra viz Příloha
24	C-451571111-0	Lože pod dlažby ze štěrkopísku vrstva tl do 100 mm	m2	7,40	0,213	1,573	0,000	0,000	výměra viz Příloha
25	C-916232112-8	Obruba ploch pro tělovýchovu z obrubníků do betonového lože výšky 20 mm best-parkan +8%	m	32,40	0,123	3,991	0,000	0,000	výměra viz Příloha
26	C-71519R-1003-0	Provedení izolace proti chemickým vlivům dilatační spára dlažeb elastický tmel	m	91,00	0,000	0,019	0,000	0,000	=2*(19+34)-(4+11)
27									
28		zámková dlažba nová tl. 80 mm							
29	C-596211212-0	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skup a pl do 300 m2 vč. kladecí vrstvy tl. 30 mm	m2	141,00	0,086	12,077	0,000	0,000	výměra viz Příloha
30	H-59245213-1	Dlažba zámková profilová základní 196x161x80mm přírodní +8%	m2	152,28	0,176	26,801	0,000	0,000	výměra viz Příloha
31	C-451561111-0	Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného vrstva tl do 100 mm	m2	141,00	0,203	28,575	0,000	0,000	výměra viz Příloha
32	C-451571414-0	Podklad pod dlažbu z kameniva tl přes 200 do 250 mm	m2	141,00	0,501	70,641	0,000	0,000	výměra viz Příloha
33	C-451571221-0	Podklad pod dlažbu ze štěrkopísku tl do 100 mm	m2	141,00	0,200	28,256	0,000	0,000	výměra viz Příloha
34									
35		překládaná zámková dlažba tl. 60 mm							

36	C-596211110-0	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny a pl do 50 m2 vč.kladelcí vrstvy fr 4/8 tl. 30 mm - stávající dlažba	m2	42,20	0,084	3,555	0,000	0,000	výměra viz Příloha
37	C-451561112-0	Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného vrstva tl nad 100 do 150 mm	m2	42,20	0,300	12,663	0,000	0,000	výměra viz Příloha
38	C-451571221-0	Podklad pod dlažbu ze šterkopísku tl do 100 mm	m2	42,20	0,200	8,457	0,000	0,000	výměra viz Příloha
39	C-916331112-0	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou - stávající obrubník	m	34,00	0,101	3,432	0,000	0,000	výměra viz Příloha
40	C-916131113-0	Osazení silničního obrubníku beton ležatého s boční opěrou do lože z bet prostého - stávající obrubník	m	34,00	0,202	6,874	0,000	0,000	
S Celkem za 005		Komunikace							
Díl: 006		Úpravy povrchů, osazení							
41	C-612325302-0	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	1,73	0,034	0,058	0,000	0,000	výměra viz Příloha
42	C-619995001-0	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	11,50	0,002	0,017	0,000	0,000	výměra viz Příloha
43	C-632451022-0	Výrovnávací potěr tl do 30 mm z mc 15 provedený v pásu - vnitřní parapety	m2	0,54	0,074	0,040	0,000	0,000	výměra viz Příloha
44	C-622321121-0	Vápenocement omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášena ručně - zazdívky	m2	1,50	0,023	0,035	0,000	0,000	výměra viz Příloha
45	R-622000000-101	Vnější omítka silikonová, jednosložková, pastovitě konzistence, hydrofobní, paropropustná, vysoce vodoodpudivá, odolná vůči znečištění, tenkovrstvá probarvená zatřená (škrábaná) - tl 2 mm (dva odstíny barev). Systémový, průmyslově vyráběný výrobek použitelný jako konečná povrchová úprava tepelně izolačních systémů, zkoušený a plnicí podmínky dle ETAG 004.	m2	679,20	0,003	1,956	0,000	0,000	výměra viz Příloha
46	R-622000000-102	Grafické pojednání fasády dle PD (dva piktogramy zvířete ve dvou velikostech)	kpl	1,00	0,003	0,003	0,000	0,000	výměra viz Příloha
47	R-622000000-103	Tenkovrstvá silikonová hydrofilní zrnitá omítka tl. 2,0 mm - sokl nad terénem	m2	99,20	0,003	0,345	0,000	0,000	výměra viz Příloha
48	R-622000000-104	Nátěr základní penetrační, zamezující prostupu barevných skvrn z podkladu, podklad pro silikonové tenkovrstvé omítky	m2	778,40	0,000	0,202	0,000	0,000	výměra viz Příloha
49	C-622221131-0	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s kolmou orientací tl do 160 mm	m2	571,10	0,012	6,568	0,000	0,000	výměra viz Příloha
50	H-63151533-1	Deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno ~0,040-0,042 tl 160mm	m2	599,66	0,016	9,594	0,000	0,000	výměra viz Příloha
51	C-622221111-0	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s kolmou orientací tl do 80 mm - přechod K2	m2	3,70	0,011	0,042	0,000	0,000	výměra viz Příloha
52	H-63151511-1	Deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno ~0,040-0,042 tl 80mm	m2	3,89	0,008	0,031	0,000	0,000	výměra viz Příloha
53	C-622222061-0	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 400 mm z minerální vlny tl do 80 mm	m	255,70	0,003	0,867	0,000	0,000	výměra viz Příloha
54	H-63151508-1	Deska tepelně izolační minerální kontakt fasád kolmé vlákno ~0,040-0,042 tl 50mm - ostění	m2	34,13	0,005	0,171	0,000	0,000	výměra viz Příloha
55	R-622142001-101	Příplatek za použití "pancéřové síťoviny" v KZS (jen rozdíl ceny skelné/pancéřované síťoviny)	m2	199,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
56	C-622252001-0	Montáž zakládacích soklových lišt kontaktního zateplení	m	90,70	0,000	0,005	0,000	0,000	výměra viz Příloha
57	H-59051638-1	Lišta zakládací pro tepelně izolační desky do roviny 163mm tl 1,0mm	m	99,77	0,001	0,056	0,000	0,000	výměra viz Příloha
58	C-622252002-0	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	880,50	0,000	0,220	0,000	0,000	výměra viz Příloha
59	H-59051480-1	Profil rohový al s tkaninou kontaktního zateplení	m	319,66	0,000	0,010	0,000	0,000	výměra viz Příloha
60	H-59051510-1	Profil okenní s nepřiznanou podomítkovou okapnicí pvc 2,0 m	m	129,25	0,000	0,039	0,000	0,000	výměra viz Příloha
61	H-59051512-1	Profil parapetní se sklovláknitou armovací tkaninou pvc 2 m	m	120,12	0,000	0,024	0,000	0,000	výměra viz Příloha
62	H-59051476-1	Profil okenní začišťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9 mm/2,4 m - přípojovací	m	12,54	0,000	0,001	0,000	0,000	výměra viz Příloha
63	H-59071055-1	Fólie okenní exteriér vodotěsná paropropustná pp s butylem 100mm	m	526,79	0,000	0,032	0,000	0,000	výměra viz Příloha
64	H-59071049-1	Fólie okenní interiéru vodotěsná paropropustná pp s butylem 100mm	m	17,71	0,000	0,001	0,000	0,000	výměra viz Příloha

65	R-62200000-107	Odtřhové zkoušky fasády	ks	1,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
66	C-622131101-0	Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně - <i>sokl pod terénem, bourání KO, KZS</i>	m2	624,40	0,007	4,589	0,000	0,000	výměra viz Příloha
67	C-622321121-0	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně - <i>sokl pod terénem, bourání KO, KZS</i>	m2	624,40	0,023	14,424	0,000	0,000	výměra viz Příloha
68	C-622331141-0	Cementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších stěn nanášená ručně - <i>stěny rampy</i>	m2	14,82	0,035	0,522	0,000	0,000	=1,3*(1,2*9,5)
69	R-622321131-101	Přestěrkování - pohledový beton - stěny rampy	m2	14,82	0,003	0,040	0,000	0,000	=E81
70	C-624631213-0	Tmelení akrylátovým tmelem spar prefabrikovaných dílců š do 25 mm vč. <i>penetrace - 0,50 m/m2 - fasáda</i>	m	285,50	0,000	0,140	0,000	0,000	
71	C-624635351-0	Tmelení silikonovým tmelem spáry průřezu do 200mm2 klempířské - <i>parapety</i>	m	149,20	0,000	0,069	0,000	0,000	výměra viz Příloha
72	C-629995101-0	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	675,30	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
73	R-629135102-101	Vyrovňovací vrstva pod klempířské prvky z tepelněizolační malty s perlitem. Třída pevnosti M 5 - <i>parapety</i>	m	149,20	0,021	3,081	0,000	0,000	výměra viz Příloha
74	C-629991011-0	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	312,07	0,000	0,037	0,000	0,000	výměra viz Příloha
75	C-631311133-0	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. c 12/15	m3	10,90	2,256	24,594	0,000	0,000	výměra viz Příloha
76									
77		oprava betonového povrchu schodů							
78	C-985323212-0	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na epoxidové bázi tl 2 mm	m2	11,00	0,003	0,035	0,000	0,000	výměra viz situace
79	C-783813101-0	Penetrační syntetický nátěr hladkých betonových povrchů	m2	11,00	0,000	0,002	0,000	0,000	výměra viz situace
80	C-985312111-0	Stěrka k vyrovnaní betonových ploch stěn tl 2 mm	m2	11,00	0,004	0,039	0,000	0,000	výměra viz situace
81	R-632664113-101	Hydrofobní nátěr	m2	11,00	0,000	0,005	0,000	0,000	výměra viz situace
82	R-632664113-102	Povrchová úprava průmyslových podlah vyspovou směsí tl 2 mm s přísadou korundu střední provoz (výrobek je součástí certifikovaného systému výrobce)	m2	11,00	0,003	0,035	0,000	0,000	výměra viz situace
S	Celkem za 006	Úpravy povrchů osazení							
Díl: 009		Ostatní konstrukce a práce							
83	C-916131113-0	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého - <i>stávající obrubník</i>	m	4,00	0,202	0,809	0,000	0,000	=4,0
84	C-919735122-0	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	10,00	0,000	0,000	0,000	0,000	=10
85	R-919735122-101	Řezání/úprava stávajícího silničního obrubníku	kpl	1,00	0,000	0,000	0,000	0,000	=1
86	C-938902123-0	Čištění ploch betonových konstrukcí ocelovými kartáči - <i>sokl pod terénem</i>	m2	309,20	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
87	C-952901111-0	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m 10 m2/okno/dveře	m2	30,00	0,000	0,001	0,000	0,000	=10*3
88	C-952902501-0	Čištění střešních nebo nadstřešních konstrukcí plochých střech budov	m2	160,50	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
89	R-952000000-101	Detektor koncentrace CO2 s akustickým signálem – mobilní zařízení pro měření teplot a aktuálních koncentrací CO2 s programovatelným alarmem který signalizuje překročení zvolené koncentrace CO2, s pamětí umožňující kontrolu denních průběhů hodnot. Součástí dodávky je dodání baterií 4x AA (pro jeden přístroj) i zaučení obsluhy. (včetně baterií a zaučení obsluhy)	ks	7,00	0,000	0,000	0,000	0,000	7
90	R-952000000-102	Nápis na fasádě ze sendvičového hodeskového materiálu, který se skládá ze dvou hliníkových krycích plechů a plastového, nebo minerálního jádra - tl. 4 mm lepený přes distanční podložky	ks	1,00	0,000	0,000	0,000	0,000	1
S	Celkem za 009	Ostatní konstrukce a práce							
Díl: 094		Lešení							

91	C-941111121-0	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podl zatížení do 200 kg/m ² š do 1,2 m v do 10 m	m2	1 094,86	0,000	0,000	0,000	0,000	=9*2*(33+19,12+1,2*8)-(3,66*4,4)
92	C-9411111221-0	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podl š 1,2 m v 10 m za první a zkd den použití 60 dní	m2	65 691,36	0,000	0,000	0,000	0,000	=60*E110
93	C-941111821-0	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m ² š do 1,2 m v do 10 m	m2	1 094,86	0,000	0,000	0,000	0,000	=E110
94	C-944711111-0	Montáž záchytné stříšky š do 1,5 m	m	10,00	0,000	0,000	0,000	0,000	10,00
95	C-944711211-0	Příplatek k záchytné stříšce š do 1,5 m za první a zkd den použití	m	600,00	0,000	0,000	0,000	0,000	=60*E113
96	C-944711811-0	Demontáž záchytné stříšky š do 1,5 m	m	10,00	0,000	0,000	0,000	0,000	=E113
97	C-944411111-0	Montáž záchytné sítě třídy a	m2	1 094,86	0,000	0,000	0,000	0,000	=9*2*(33+19,12+1,2*8)-(3,66*4,4)
98	C-944411211-0	Příplatek k záchytné síti třídy a za první a zkd den použití	m2	65 691,36	0,000	0,000	0,000	0,000	=60*E116
99	C-944411811-0	Demontáž záchytné sítě typu a	m2	1 094,86	0,000	0,000	0,000	0,000	=E116
S	Celkem za 094	Lešení							
Díl: 096		Bourání							
100	C-966079851-0	Přerušení různých ocelových profilů průřezu do 100 mm ²	kus	20,00	0,000	0,000	0,000	0,000	20
101	C-966080101-0	Bourání kontaktního zateplení z polystyrenových desek tloušťky do 60 mm	m2	151,00	0,000	0,000	0,013	1,963	výměra viz Příloha
102	C-968062244-0	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduchých včetně křidel pl do 1 m ²	m2	0,81	0,000	0,000	0,041	0,033	=(0,9*0,45)*2
103	C-968062377-0	Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křidel pl přes 4 m ²	m2	7,02	0,000	0,000	0,032	0,225	=2,95*2,38
104	C-978013191-0	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocem omítky stěn stěn v rozsahu do 100 % - ostění, nadpraží	m2	1,73	0,000	0,000	0,046	0,079	výměra viz Příloha
105	C-978059641-0	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m ²	m2	164,20	0,000	0,000	0,089	14,614	výměra viz Příloha
106	C-978023411-0	Výškrabání spár zdiva cihelného mimo komínového	m2	281,80	0,000	0,000	0,014	3,945	výměra viz Příloha
107	R-900000000-102	Demontáž rozvaděčů	ks	1,00	0,000	0,000	0,100	0,100	=1
108	C-715101816-0	Odstranění izolací proti chemickým vlivům obkladů, vyzdívek, dlažeb, přizdívek plochy přes 1 m ²	m2	281,80	0,000	0,000	0,300	84,540	výměra viz Příloha
109	C-997013113-0	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	134,74					
110	C-997013219-0	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti zkd 10 m	t	134,74					
111	C-997002611-0	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	134,74					
112	C-997013501-0	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	134,74			sut'		
113	C-997013509-0	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku zkd 1 km přes 1 km	t	2 560,09			hsv	129,864	
114	C-997013801-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	16,26			psv	4,878	
115	C-997013814-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 170 604	t	2,78			celkem	134,742	
116	C-997013831-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	115,70					
S	Celkem za 096	Bourání							
Díl: 099		Přesun hmot							
117	C-998011002-0	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	302,52	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 099	Přesun hmot							
		Práce a dodávky PSV							
Díl: 711		Izolace proti vodě							
118	C-711111001-0	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	99,40	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
119	C-711112001-0	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	309,20	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha

120	H-11163150-1	Lak penetrační asfaltový	t	0,13	1,000	0,135	0,000	0,000	výměra viz Příloha
121	C-711141559-0	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné naip	m2	198,80	0,000	0,080	0,000	0,000	výměra viz Příloha
122	C-711142559-0	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé naip	m2	618,40	0,000	0,247	0,000	0,000	výměra viz Příloha
123	H-62852011-1	Pás asfaltový samolepicí modifikovaný sbs tl 3mm s vložkou ze skleněné rohože se spalitelnou fólií nebo jemnozrnný minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu	m2	939,78	0,001	0,940	0,000	0,000	výměra viz Příloha
124	C-711131101-0	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovné aip nebo tkaninou	m2	99,40	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
125	C-711132101-0	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho svislé aip nebo tkaninou	m2	309,20	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
126	H-69311082-1	Geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní pp 500g/m2	m2	469,89	0,001	0,235	0,000	0,000	výměra viz Příloha
127	C-711161115-0	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií vodorovná, nopek v 20,0 mm, tl do 1,0 mm	m2	102,93	0,001	0,071	0,000	0,000	výměra viz Příloha
128	C-711161215-0	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 20,0 mm, tl do 1,0 mm	m2	308,09	0,001	0,243	0,000	0,000	výměra viz Příloha
129	C-711161383-0	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií ukončení horní lištou	m	109,34	0,000	0,028	0,000	0,000	výměra viz Příloha
130	C-998711202-0	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v obj v do 12 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 711	Izolace proti vodě							
Díl: 712		Střecha							
131		povlakové krytiny							
132	R-712000000-101	Vybourání souvrství pro kotvy záchytného systému	ks	9,00	0,000	0,000	0,005	0,045	výměra viz Příloha
133	C-712300831-0	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° jednovrstvé	m2	107,00	0,000	0,000	0,006	0,642	výměra viz Příloha
134	R-712000000-102	Doplnění souvrství po instalaci kotev záchytného systému	ks	9,00	0,005	0,045	0,000	0,000	výměra viz Příloha
135	C-712341559-0	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy naip přitavením v plné ploše	m2	107,00	0,001	0,094	0,000	0,000	výměra viz Příloha
136	H-62853001-1	Pás asfaltový samolepicí modifikovaný sbs tl 4mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnný minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu	m2	128,40	0,001	0,128	0,000	0,000	výměra viz Příloha
137	C-998712202-0	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
138									
139		izolace tepelné							
140	C-713140843-0	Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní připevněné z polystyren tl přes 100 mm	m2	24,61	0,000	0,000	0,005	0,129	výměra viz Příloha
141	C-713141232-0	Přikotvení tepelné izolace šrouby do trapézového plechu nebo do dřeva pro izolaci tl přes 100 do 140 mm	m2	26,75	0,000	0,002	0,000	0,000	výměra viz Příloha
142	R-55324723-110	Tepelná izolace desky PIR ALU folie (hrany s ozubem) tl. 140 mm	m2	28,09	0,017	0,472	0,000	0,000	výměra viz Příloha
143	C-998712202-0	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 712	Střecha							
Díl: 713		Izolace tepelné							
144	C-713131141-0	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek - základy	m2	363,00	0,006	2,178	0,000	0,000	výměra viz Příloha
145	R-283000000-101	Deska z polystyrénu Perimetr tl 120mm - základy	m2	219,24	0,004	0,877	0,000	0,000	výměra viz Příloha
146	C-998713202-0	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 713	Izolace tepelné							
Díl: 721		Kanalizace							
147	C-212572111-0	Lože pro trativody ze štěrkopísku tříděného	m3	6,63	1,921	12,723	0,000	0,000	=(0,5*0,5)*(E185+E187)
148	C-721173316-105	Potrubí kanalizační kg-systém sn 4 dešťové dn 125	m	22,50	0,002	0,050	0,000	0,000	=6,5+16
149	R-953000000-101	Odvětrání lapoly nad střechu budovy + protidešťové zakončení (dešťový svod průměr 100mm poplastované potrubí, kotveno do štitové zdi délka 9,5 bm) - dodávka+montáž+osazení	kus	1,00	0,004	0,004	0,000	0,000	1,00

150	R-953000000-102	Drenážní potrubí DN 100 - dodávka+montáž	m	4,00	0,000	0,000	0,000	0,000	4,00
151	R-953000000-103	Vsakovací koše z tvrzeného plastu 12x 600/1200/400 mm - dodávka+montáž+osazení	kus	12,00	0,004	0,048	0,000	0,000	12,00
152	R-953000000-104	Obsyp vsakovacích košů ze štěrkopísku tříděného	m3	5,00	2,914	14,571	0,000	0,000	5,00
153	R-953000000-105	Odvětrávací komínek - dodávka+montáž+osazení	kus	1,00	0,001	0,001	0,000	0,000	1,00
154	R-953000000-106	Žlab liniový pro pojezd vozidel 100 KS, odtoková vpust', zápachová uzávěra, nátrubek z PVC, čelní stěny, litinový kryt s aretací - dodávka+montáž+osazení	m	11,00	0,088	0,966	0,000	0,000	11,00
155	C-211971110-0	Zřízení opláštění žeber nebo tratí geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	44,93	0,000	0,008	0,000	0,000	=1,3*2*(0,4*0,6+0,4*1,2+0,6*1,2)*12
156	C-998271301-0	Přesun hmot pro kanalizace hloubené otevřený výkop	t	28,37	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 721	Kanalizace							
Díl: 750		Hromosvod							
157		NOSNÝ MATERIÁL vč. 5% prorezu							
158		NOSNÝ MATERIÁL - HROMOSVODNÍ OCHRANA							
159	R750000000-401	PV 17 - vrut 8/ 250 + (pásek 100 mm)	ks	53,00					53,00
160	R750000000-402	PV 21 c/100 beton/ plast/ šroub M8	ks	148,00					148,00
161	R750000000-403	SS s příložkou	ks	46,00					46,00
162	R750000000-404	SO malá	ks	2,00					2,00
163	R750000000-405	SP 1	ks	2,00					2,00
164	R750000000-406	SK s příložkou	ks	22,00					22,00
165	R750000000-407	SZ Uní 2xM10	ks	8,00					8,00
166	R750000000-408	SR 03 S / 2 x M8, litina	ks	10,00					10,00
167	R750000000-409	SJ 01 - 18mm	ks	1,00					1,00
168	R750000000-410	OT 1,7 m	ks	7,00					7,00
169	R750000000-411	DOT vrut 8/240	ks	14,00					14,00
170	R750000000-412	Petrolátová páska (pasivní ochrana vývodů uzemnění)	ks	2,00					2,00
171	R750000000-413	Označovací štítky PVC/ čísla	ks	14,00					14,00
172	R750000000-414	Označovací štítky PVC/ grafické symboly	ks	4,00					4,00
173	R750000000-415	Drát 10 FeZn/ balení po 50 kg	kg	87,00					87,00
174	R750000000-416	Drát 8 AlMgSi - polotvrdý/ balení 20 kg	kg	17,80					17,80
175	R750000000-417	GUMOASFALT - izolace spojů v zemi	kg	2,00					2,00
176	R750000000-418	součet							
177	R750000000-419	Podružný materiál	%	5,00					
178	R750000000-420	Nosný materiál - hromosvod celkem							
179									
180		MONTÁŽ HROMOSVODNÍ OCHRANY							
181	R750000000-421	drát do lOmm v zemi v mest.z.	m	140,00					140,00
182	R750000000-422	pospojování ochranné trubky	ks	7,00					7,00
183	R750000000-423	mont.vodicu do lOmm vc.PV	m	235,00					235,00
184	R750000000-424	mont. svorek do 2 šroubu	ks	70,00					70,00
185	R750000000-425	mont. svorek nad 2 šrouby	ks	31,00					31,00
186	R750000000-426	ochranný uhelník do zdiva (trubka)	ks	7,00					7,00
187	R750000000-427	tvarování prvku	ks	6,00					6,00
188	R750000000-428	DEMONTÁŽE							
189	R750000000-429	demontáž vodiče vč. podpěr	m	195,00					195,00
190	R750000000-430	demontáž svorek do 2ks šroubů	ks	115,00					115,00

191	R750000000-431	demontáž svorek nad 2ks šroubů	ks	18,00					18,00	
192	R750000000-432	demontáž ochranných úhelníků	ks	5,00					5,00	
193		Montáž a demontáž hromosvodů celkem								
194										
195		HZS, ostatní práce								
196	R750000000-433	Stavební přímomoce pro provedení stavby z montáží	%	7,00					7,00	
197	R750000000-434	Odvoz demontovaného materiálu do sběrný	kpl	1,00					1,00	
198	R750000000-435	Zajištění výchozí revizní zprávy	kpl	1,00					1,00	
199	R750000000-436	Zakreslení skutečného stavu hromosvodní	kpl	1,00					1,00	
200		Celkem								
S	Celkem za 750	Hromosvod CELKEM								
Díl: 762		Tesařské konstrukce								
201	R-762085811-101	Demontáž kotevních želez hmotnosti do 5 kg vč. úhelníků	kus	285,33	0,000	0,000	0,005	1,427		
202	C-762341832-0	Demontáž bednění střech z desek tvrdých	m2	41,73	0,000	0,000	0,031	1,294	výměra viz Příloha	
203	C-762341821-0	Demontáž bednění střech z fošen - atika	m2	4,99	0,000	0,000	0,017	0,085		
204	C-762341034-0	Bednění střech rovných z desek osb tl 18 mm na sraz šroubovaných na rošt	m2	47,19	0,012	0,546	0,000	0,000		
205	R-762341420-101	Montáž bednění atik z hrubých fošen	m2	4,99	0,000	0,000	0,000	0,000		
206	H-60511125-1	Řezivo stavební fošny prismované středové š do 160mm dl 2-5m	m3	0,33	0,550	0,181	0,000	0,000		
207	C-762083122-0	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	0,33	0,002	0,001	0,000	0,000	výměra viz Příloha	
208	C-762395000-0	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	1,18	0,023	0,028	0,000	0,000	výměra viz Příloha	
209	C-998762202-0	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha	
S	Celkem za 762	Tesařské konstrukce							výměra viz Příloha	
Díl: 764		Konstrukce klempířské								
210	C-764002841-0	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti - zákryt	m	3,20	0,000	0,000	0,002	0,006	3,20	
211	C-764002851-0	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	149,20	0,000	0,000	0,002	0,249	=0,6*8+0,9*22+1,25+2,95*3+1,75*2+3*37	
212	C-764002811-0	Demontáž okapového plechu do suti v krytině povlakové	m	10,00	0,000	0,000	0,002	0,018	10,00	
213	C-764002801-0	Demontáž závětrné lišty do suti	m	112,60	0,000	0,000	0,002	0,191	=108+2,3*2	
214	C-764004801-0	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	10,00	0,000	0,000	0,003	0,026	10,00	
215	C-764004861-0	Demontáž svodu do suti	m	16,50	0,000	0,000	0,004	0,065	=7+9,5	
216	C-721242803-0	Demontáž lapače střešních splavenin dn 110	kus	1,00	0,000	0,000	0,021	0,021	1,00	
217	C-764212634-87	Oplechování štítu závětrnou lištou - žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrnné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvý organickým lakem s příměsí polyamidových zm pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - mechan kotvené - rš 330 mm 01/K +5%	m	113,40	0,003	0,325	0,000	0,000	výměra viz tabulky klempířů	
218	C-764242302-0	Oplechování štítu závětrnou lištou z tizn lesklého plechu rš 200 mm 02/K +5%	m	4,83	0,001	0,006	0,000	0,000	výměra viz tabulky klempířů	
219	C-764341315-0	Lemování rovných zdí střech s krytinou skládanou z tizn lesklého plechu rš 400 mm 03/K +5%	m	10,50	0,002	0,025	0,000	0,000	výměra viz tabulky klempířů	
220	C-764242333-0	Oplechování rovné okapové hrany z tizn lesklého plechu rš 250 mm 04/K +5%	m	10,50	0,002	0,016	0,000	0,000	výměra viz tabulky klempířů	
221	C-764541303-0	Žlab podokapní půlkruhový z tizn lesklého plechu rš 250 mm 05/K +5%	m	10,50	0,002	0,021	0,000	0,000	výměra viz tabulky klempířů	
222	C-764541443-0	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z tizn předzvětralého plechu 250/80 mm 06/K +5%	kus	1,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz tabulky klempířů	
223	C-764548325-0	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z tizn lesklého plechu průměru 150 mm 06/K +5%	m	7,35	0,004	0,027	0,000	0,000	výměra viz tabulky klempířů	

224	C-721242106-0	Lapač střešních splavenin z pp se zápachovou klapkou a lapacím košem dn 125 06/K +5%	kus	1,00	0,001	0,001	0,000	0,000	výměra viz tabulky klempířů
225	C-764216645-87	Oplechování rovných parapetů žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrnné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvým organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - celoplošně lepené rš 400 mm 07-12/K +5%	m	156,66	0,004	0,672	0,000	0,000	výměra viz tabulky klempířů
226	R-764518623-101	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků - žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrnné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvým organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - 125 mm vč. kloboučku 13/K +5%	m	9,98	0,003	0,029	0,000	0,000	výměra viz tabulky klempířů
227	C-998764202-0	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
S Celkem za 764		Konstrukce klempířské							
Díl: 766		Konstrukce truhlářské							
228	R-766000000-101	Okno plastové - 900/450 mm 1-křídlový prvek sklápěcí, 6-ti komorový rám, dvojstupňové těsnění oken, izolační bezpečnostní trojsklo, Uw = 0,80 W/M2k; Ug = 0,5, teplý mezisklení rámeček, matová folie - dodávka+montáž+osazení+kování+pákový mechanismus, PAR=2100 mm 1/W	ks	2,00	0,020	0,040	0,000	0,000	výměra viz tabulky otvorů
229	R-766000000-102	Okno plastové - 2950/2380 mm 6-křídlový prvek sklápěcí, otevíravý, fix 6-ti komorový rám, dvojstupňové těsnění oken, izolační bezpečnostní trojsklo, Uw = 0,80 W/M2k; Ug = 0,5, teplý mezisklení rámeček - dodávka+montáž+osazení+kování+pákový mechanismus, PAR=2100 mm 2/W	ks	1,00	0,020	0,020	0,000	0,000	výměra viz tabulky otvorů
230	C-766694111-0	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,0 m	kus	2,00	0,000	0,000	0,000	0,000	2,00
231	H-60794103-1	Deska parapetní dřevotřísková vnitřní 300x1000mm	m	1,98	0,005	0,010	0,000	0,000	=1,1*0,9*2
232	C-998766202-0	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
S Celkem za 766		Konstrukce truhlářské							
Díl: 767		Konstrukce zámečnické							
233	C-767161811-0	Demontáž zábradlí rovného rozebíratelného hmotnosti 1m zábradlí do 20 kg	m	13,00	0,000	0,000	0,016	0,208	=1,60
234	C-767893815-0	Demontáž stříšek nad vstupy s výplní skleněnou vč. sloupků	m	11,00	0,000	0,000	0,028	0,308	=11,0
235	C-767661811-0	Demontáž mříží pevných nebo otevíravých	m2	8,18	0,000	0,000	0,020	0,164	=(0,84*0,57)*2+(0,86*0,6)*14
236	C-767000000-101	Ocelový stěnová žaluzie 400/400 mm se sítí proti hmyzu, vč. rámečku, práškový komaxit, osazeno do KZS pomocí dř. rámu u fošen - dodávka+montáž+osazení 1/Z	ks	2,00	0,001	0,002	0,000	0,000	výměra viz tabulka zámečnických výrobků
237	C-767000000-102	Ocelová konstrukce žebříků vč. ochranného koše, plošiny, vykonzolovaných schodů - dodávka+montáž+osazení+kotveno do štitové zdi, žárově pozinkováno 2/Z 1 kpl	kg	482,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz tabulka zámečnických výrobků
238	C-767000000-103	Ocelová mříž oken 660/440 mm - dodávka+montáž+osazení, žárově pozinkováno 3/Z 10 kg/ks	ks	12,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz tabulka zámečnických výrobků
239	C-767000000-104	Ocelová mříž oken 660/390 mm - dodávka+montáž+osazení, žárově pozinkováno 3/Z 10 kg/ks	ks	2,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz tabulka zámečnických výrobků
240	C-767000000-105	Ocelová mříž oken 660/390 mm otevíravá - dodávka+montáž+osazení, žárově pozinkováno 4/Z 9,50 kg/ks	ks	2,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz tabulka zámečnických výrobků
241	C-767000000-106	Ocelové zábradlí oken v 1000-1092 mm - dodávka+montáž+osazení, žárově pozinkování 5/Z, 7/Z, 9/Z	m	14,60	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz tabulka zámečnických výrobků
242	C-767000000-107	Ocelová markýza zastřešení vstupu nad rampou + makrolonová deska Multiclear strong tl. 16 mm + hliníkové kotvení, napojení na klempířské prvky, žárově pozinkování dl.10,0 m 6/Z	ks	1,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz tabulka zámečnických výrobků
243	C-767000000-108	Ochrana rohů 40/40 mm - dodávka+montáž+osazení, nerez kartáčovaná- vrtaná, žárově pozinkování dl. 1250 mm 8/Z	ks	4,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz tabulka zámečnických výrobků

244	C-767000000-109	Protihluková clona VZT na střeše, perforovaný ocelový plech+ pohltivá výplň (dle PD) - dodávka+montáž+osazení (včetně bet. bloků), žárové pozinkování 10/K 1 ks	kg	1 038,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz tabulka zámečnických výrobků
245	C-767000000-110	Protidešťová žaluzie odvětrání VZT 200/300 mm elox hliník - dodávka+montáž+osaz	ks	2,00	0,000	0,000	0,000	0,000	2
246	C-767000000-111	Revizní dvířka kanalizace 400/600 mm elox hliník - dodávka+montáž+osazení	ks	1,00	0,000	0,000	0,000	0,000	1
247	C-767000000-112	Plastové větrací mřížky prům 50 mm se sítí + nástavec z pvc trubky dl 160 mm prům 50 mm - dodávka+montáž+osazení	ks	44,00	0,000	0,000	0,000	0,000	44
248	C-998767202-0	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 767	Konstrukce zámečnické							
Díl: 781		Obklady keramické							
249	C-781474112-0	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 12 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem - vnitřní parapet	m2	0,90	0,006	0,005	0,000	0,000	=0,3*3
250	H-59247001-1	Dlaždice teracová 300x300x30mm	m2	0,97	0,070	0,068	0,000	0,000	=1,08*E304
251	C-781477111-0	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	0,90	0,000	0,000	0,000	0,000	=E304
252	C-998781202-0	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 781	Obklady keramické							
Díl: 783		Nátěry							
253	C-783801501-0	Omytí omítek před provedením nátěru - linkrusta	m2	1,00	0,002	0,002	0,000	0,000	1
S	Celkem za 783	Nátěry							
Díl: 784		Malby							
254	C-784181121-0	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	6,00	0,000	0,001	0,000	0,000	=2+4
255	C-784211101-0	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oteruvzdorných v do 3,80 m	m2	6,00	0,000	0,002	0,000	0,000	=E315
256	C-784660141-0	Jednonásobný obnovovací syntetický nátěr linkrusty v místnosti výšky do 3,80 m	m2	1,00	0,000	0,000	0,000	0,000	1
S	Celkem za 784	Malby							
		pavilon SMV 3 - SO 08 celkem							

Pol.č.	kód pol.	Práce a dodávky HSV text položky	m.j.	výměra	t/m.j.	T	sut'/m.j.	Sut'	
Díl: 001		pavilon G - SO 09							
Díl: 001		Zemní práce							
1	C-113106121-0	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamen dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	7,00	0,000	0,000	0,255	1,785	výměra viz Příloha
2	C-113107151-0	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těženého tl 100 mm	m2	7,00	0,000	0,000	0,160	1,120	výměra viz Příloha
3	C-113202111-0	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	14,50	0,000	0,000	0,205	2,973	=4+10,5
4	C-122207111-0	Odkopávky nezapažené pro pozemkové úpravy zeminy tř 3	m3	6,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
5	C-122207119-0	Příplatek k odkopávkám nezapaž pro pozemkové úpravy za lepivost zeminy tř 3	m3	6,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
6	C-132201101-0	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	1,17	0,000	0,000	0,000	0,000	=(0,3*0,27)*14,5
7	C-132201109-0	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	1,17	0,000	0,000	0,000	0,000	=E10
8	C-181951102-0	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	11,32	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
9	C-162701105-0	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	6,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
10	C-171201211-0	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	10,85	0,000	0,000	0,000	0,000	=1,808*E13
11	C-182303113-0	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina ve svahu do 1:1 - 300 mm kolem okap. chodníčku/zámk. dlažby	m2	4,35	0,000	0,000	0,000	0,000	=0,3*(4+10,5)
S Celkem za 001		Zemní práce							
Díl: 003		Svislé konstrukce							
12	C-311272211-169	Zdivo z tvárníc z plynosilikátových tvárníc 300 tl zdiva 300 mm	m2	0,51	0,174	0,088	0,000	0,000	=0,11*2,3*2
13	C-313234321-0	Kotvení lícovaného zdiva konzolovými kotvami v ploše do zdiva	m	4,60	0,006	0,027	0,000	0,000	=2,3*2
14	C-389381001-0	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí - kotvy záchytného systému	m3	0,77	2,596	1,999	0,000	0,000	=1,1*(0,35*1*1)*2
S Celkem za 003		Svislé konstrukce							
Díl: 005		Komunikace							
Díl: 005		okapový chodníček							
15									
16	C-637211122-0	Okapový chodník z betonových dlaždic tl 60 mm kladených do písku se zalitím spár mc	m2	7,00	0,284	1,985	0,000	0,000	výměra viz Příloha
17	C-451571111-0	Lože pod dlažby ze štěrkopísku vrstva tl do 100 mm	m2	7,00	0,213	1,488	0,000	0,000	výměra viz Příloha
18	C-916232112-8	Obruba ploch pro tělovýchovu z obrubníků do betonového lože výšky 20 mm best-parkan +8%	m	14,50	0,123	1,786	0,000	0,000	=4+10,5
19	R-715000000-101	Provedení izolace proti chemickým vlivům dilatační spára dlažeb elastický tmel	m	14,50	0,000	0,003	0,000	0,000	=E28
S Celkem za 005		Komunikace							
Díl: 006		Úpravy povrchů, osazení							
20	C-611315223-0	Vápenná štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stropěch	kus	1,00	0,041	0,041	0,000	0,000	1
21	C-612325302-0	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	1,40	0,034	0,047	0,000	0,000	=0,2*(2,4+2,3*2)
22	C-612325223-0	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách	kus	2,00	0,042	0,083	0,000	0,000	2,00
23	C-619996145-0	Ochrana konstrukcí nebo samostatných prvků obalením geotextilií - atiky	m2	8,57	0,000	0,002	0,002	0,017	=1,15*(0,2*3+0,25*4,6*2+0,35*6,5*2)
24	C-622252002-0	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	4,60	0,000	0,001	0,000	0,000	=2,3*2
25	H-59051480-1	Profil rohový al s tkaninou	m	5,06	0,000	0,000	0,000	0,000	=1,1*E37
26	C-632451023-0	Vyrovnávací potěr tl do 40 mm z mc 15 provedený v pásu - atiky	m2	7,45	0,099	0,735	0,000	0,000	=0,2*3+0,25*4,6*2+0,35*6,5*2
27	C-632459134-0	Příplatek k potěrům tl do 40 mm za sklon přes 30 do 45°	m2	7,45	0,000	0,000	0,000	0,000	=E39
28	C-631319171-0	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vlož výztuže	m3	0,30	0,000	0,000	0,000	0,000	=0,04*E41
29	C-631362021-0	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi kari 3/150/150	t	0,01	1,063	0,007	0,000	0,000	=1,1*0,000816*E39
30	C-632451446-0	Potěr pískocementový tl do 40 mm tř. c 25 běžný - klín střecha	m2	9,76	0,089	0,872	0,000	0,000	=0,4*(10,7*2+3)
31	C-622321141-0	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	2,30	0,026	0,061	0,000	0,000	=0,5*2,3*2
32	C-622135001-0	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	37,00	0,020	0,758	0,000	0,000	výměra viz Příloha

33	C-622321141-0	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	37,00	0,026	0,975	0,000	0,000	výměra viz Příloha
34	R-622311131-101	Potažení vnějších stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	75,00	0,004	0,300	0,000	0,000	výměra viz Příloha
35	R-622000000-101	Vnější omítka silikonová, jednosložková, pastovité konzistence, hydrofobní, paropropustná, vysoce vodoodpudivá, odolná vůči znečištění, tenkovrstvá probarvená zatřená (škrábaná) - tl 2 mm (dva odstíny barev). Systémový, průmyslově vyráběný výrobek, zkoušený a plnicí podmínky dle ETAG 004.	m2	75,00	0,003	0,216	0,000	0,000	výměra viz Příloha
36	R-622000000-102	Nátěr základní penetrační, zamezující prostupu barevných skvrn z podkladu, podklad pro silikonové tenkovrstvé omítky	m2	75,00	0,000	0,020	0,000	0,000	výměra viz Příloha
37	C-622325201-0	Oprava vnější vápenocementové štukové omítky slož 1 stěn v rozsahu do 10%	m2	38,00	0,004	0,159	0,000	0,000	výměra viz Příloha
38	C-624635351-0	Tmelení silikonovým tmelem spáry průřezu do 200mm2 - atiky	m	28,49	0,000	0,013	0,000	0,000	výměra viz Příloha
S	Celkem za 006	Úpravy povrchů osazení							
Díl: 009		Ostatní konstrukce a práce							
39	C-952901111-0	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	41,07	0,000	0,002	0,000	0,000	=11,1*3,7
40	C-952902501-0	Čištění střešních nebo nadstřešních konstrukcí plochých střech budov	m2	41,07	0,000	0,000	0,000	0,000	=11,1*3,7
S	Celkem za 009	Ostatní konstrukce a práce							
Díl: 094		Lešení							
41	C-941111121-0	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podl zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m 30 dní	m2	130,14	0,000	0,000	0,000	0,000	=2,7*2*(11+3,5+1,2*8)
42	C-941111221-0	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podl š 1,2 m v 10 m za první a zkd den použití	m2	3 904,20	0,000	0,000	0,000	0,000	=30*E60
43	C-941111821-0	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	130,14	0,000	0,000	0,000	0,000	=2,7*2*(11+3,5+1,2*8)
44	C-944711111-0	Montáž záchytné stříšky š do 1,5 m	m	3,00	0,000	0,000	0,000	0,000	3,00
45	C-944711211-0	Příplatek k záchytné stříšce š do 1,5 m za první a zkd den použití	m	90,00	0,000	0,000	0,000	0,000	=30*E63
46	C-944711811-0	Demontáž záchytné stříšky š do 1,5 m	m	3,00	0,000	0,000	0,000	0,000	=E63
47	C-944411111-0	Montáž záchytné sítě třídy a	m2	130,14	0,000	0,000	0,000	0,000	=2,7*2*(11+3,5+1,2*8)
48	C-944411211-0	Příplatek k záchytné síti třídy a za první a zkd den použití	m2	3 904,20	0,000	0,000	0,000	0,000	=30*E66
49	C-944411811-0	Demontáž záchytné sítě typu a	m2	130,14	0,000	0,000	0,000	0,000	=2,7*2*(11+3,5+1,2*8)
S	Celkem za 094	Lešení							
Díl: 096		Bourání							
50	C-962032230-0	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na mv nebo mvc do 1 m3	m3	1,31	0,000	0,000	1,800	2,360	=2,3*(0,36+0,21)
51	C-966079851-0	Přerušení různých ocelových profilů průřezu do 100 mm2	kus	6,00	0,000	0,000	0,000	0,000	6
52	C-978015321-0	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocementové omítky stupně členitosti 1 a 2 rozsahu do 10%	m2	38,00	0,000	0,000	0,005	0,190	výměra viz Příloha
53	C-978059641-0	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m2	m2	37,00	0,000	0,000	0,089	3,293	výměra viz Příloha
54	C-978023411-0	Vyškrabání spár zdiva cihelného mimo komínového	m2	37,00	0,000	0,000	0,014	0,518	výměra viz Příloha
55	C-978035117-0	Odsekání tenkovrstvé omítky obroušením v rozsahu do 100%	m2	38,00	0,000	0,000	0,003	0,099	výměra viz Příloha
56	C-997013113-0	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	12,47					
57	C-997013219-0	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě sutí a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu sutí zkd 10 m	t	12,47					
58	C-997002611-0	Nakládání sutí a vybouraných hmot	t	12,47					
59	C-997013501-0	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	12,47					
60	C-997013509-0	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku zkd 1 km přes 1 km	t	237,02			sut'		

61	C-997013803-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 170 102	t	2,36			hsv	12,354	
62	C-997013801-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	1,79			psv	0,120	
63	C-997013814-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 170 604	t	0,03			celkem	12,475	
64	C-997013831-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	8,30					
S	Celkem za 096	Bourání							
Díl:	099	Přesun hmot							
65	C-998011001-0	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	11,67	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 099	Přesun hmot							
		Práce a dodávky PSV							
Díl:	712	Střecha							
66		atiky							
67	C-712300832-0	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° dvouvrstvé S02	m2	1,55	0,000	0,000	0,010	0,016	=0,5*3,1
68	R-712000000-101	Vybourání souvrství pro kotvy záchytného systému	ks	2,00	0,000	0,000	0,005	0,010	2
69	R-712000000-102	Doplnění souvrství po instalaci kotev záchytného systému	ks	2,00	0,005	0,010	0,000	0,000	2
70	C-712341559-0	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy naip přitavením v plné ploše	m2	49,94	0,001	0,044	0,000	0,000	=((3,7*11,1)+0,3*(10,7*2+3))+(0,5*3,1)
71	H-62855002-1	Pás asfaltový natavitelný modifikovaný sbs tl 5mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou pe fólií nebo jemnozrnný minerálním posypem na horním povrchu	m2	58,07	0,001	0,058	0,000	0,000	=1,2*((3,7*11,1)+0,3*(10,7*2+3))
72	H-62822051-0	Podkladní sbs modifikovaný asfaltový pás tl. 1,6 mm S02	m2	1,86	0,000	0,000	0,000	0,000	=1,2*(0,5*3,1)
73	C-712310911-0	Provedení údržby povlakové krytiny do 10° za studena suspenzí asfaltovou	m2	8,78	0,000	0,000	0,000	0,000	=1,2*0,3*(10,7*2+3)
74	H-11163150-1	Lak penetrační asfaltový	t	0,00	1,000	0,005	0,000	0,000	=1,1*0,0005*E101
75	C-712310931-0	Údržba povlakové krytiny na ploché střeše stěrkou 5% výměry	m2	0,44	0,056	0,025	0,000	0,000	=E101*0,05
76	C-711792183-0	Izolace proti vodě těsnění svislých dilatačních spár impregnovanými provazci S01	m	28,49	0,001	0,028	0,000	0,000	=1,1*(11,1*2+3,7)
77	C-998712202-0	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 712	Střecha							
Díl:	721	Kanalizace							
78	C-212572111-0	Lože pro trativody ze štěrkopísku tříděného	m3	0,75	1,921	1,440	0,000	0,000	=(0,5*0,5)*E110
79	R-953000000-102	Drenážní potrubí DN 100 - dodávka+montáž	m	3,00	0,000	0,000	0,000	0,000	3,00
80	R-953000000-103	Vsakovací koše z tvrzené umělé hmoty - 12x 600/1200/400 mm - dodávka+montáž+osazení	kus	12,00	0,004	0,048	0,000	0,000	12,00
81	R-953000000-104	Obsyp vsakovacích košů ze štěrkopísku tříděného	m3	5,00	2,914	14,571	0,000	0,000	5,00
82	R-953000000-105	Odvětrávací komínek - dodávka+montáž+osazení	kus	1,00	0,001	0,001	0,000	0,000	1,00
83	C-211971110-0	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	44,93	0,000	0,008	0,000	0,000	=1,3*2*(0,4*0,6+0,4*1,2+0,6*1,2)*12
84	C-998271301-0	Přesun hmot pro kanalizace hloubené otevřený výkop	t	16,07	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 721	Kanalizace							
Díl:	762	Tesařské konstrukce							
85	R-762341420-101	Montáž bednění atik z hrubých fošen S02	m2	0,50	0,000	0,000	0,000	0,000	=0,16*3,1

86	H-60511125-1	Řezivo stavební fošny prismované středové š do 160mm dl 2-5m	m3	0,02	0,550	0,012	0,000	0,000	=1,1*(0,04*0,16*3,1)
87	C-762083122-0	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	0,02	0,002	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
88	C-762395000-0	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	0,02	0,023	0,001	0,000	0,000	výměra viz Příloha
89	C-998762201-0	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz Příloha
S	Celkem za 762	Tesařské konstrukce							výměra viz Příloha
Díl:	764	Konstrukce klempířské							výměra viz Příloha
90	C-764002841-0	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti - atiky	m	25,60	0,000	0,000	0,002	0,049	3,20
91	C-764002811-0	Demontáž okapového plechu do suti v krytině povlakové	m	3,20	0,000	0,000	0,002	0,006	10,00
92	C-764004801-0	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	3,60	0,000	0,000	0,003	0,009	10,00
93	C-764004861-0	Demontáž svodu do suti	m	2,30	0,000	0,000	0,004	0,009	=7+9,5
94	C-721242803-0	Demontáž lapače střešních splavenin dn 110	kus	1,00	0,000	0,000	0,021	0,021	1,00
95	C-764214606-87	Oplechování horních ploch a atik bez rohů žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvým organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - mechan kotvené - rš 500 mm 01/K +5%	m	13,86	0,004	0,061	0,000	0,000	výměra viz tabulky klempířů
96	C-764214605-87	Oplechování horních ploch a atik bez rohů žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvým organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - mechan kotvené - rš 400 mm 02/K +5%	m	9,87	0,004	0,035	0,000	0,000	výměra viz tabulky klempířů
97	C-764214604-87	Oplechování horních ploch a atik bez rohů žárově pozinkovaným ocelovým plechem jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvým organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - mechan kotvené - rš 330 mm 03/K +5%	m	3,15	0,003	0,009	0,000	0,000	výměra viz tabulky klempířů
98	C-764232434-0	Oplechování rovné okapové hrany z cu plechu rš 330 mm 04/K +5%	m	3,36	0,002	0,006	0,000	0,000	výměra viz tabulky klempířů
99	C-764511601-87	Žlab podokapní půlkruhový r - žárově pozinkovaný ocelový plech jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvým organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - 125 mm 05/K	m	3,78	0,001	0,005	0,000	0,000	výměra viz tabulky klempířů
100	C-764511641-87	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlabu omv - žárově pozinkovaný ocelový plech jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvým organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - 125/87 mm 06/K+5%	kus	1,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz tabulky klempířů
101	C-764518621-87	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků spor - žárově pozinkovaný ocelový plech jemnozrné struktury s povrchovou úpravou dvouvrstvým organickým lakem s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy nanášeného na pasivovaný podklad - mechan kotvené - prům 87 mm 06/K +5%	m	2,42	0,002	0,004	0,000	0,000	výměra viz tabulky klempířů
102	C-721242106-0	Lapač střešních splavenin z pp se zápachovou klapkou a lapacím košem dn 125 06/K +5%	kus	1,00	0,001	0,001	0,000	0,000	výměra viz tabulky klempířů
103	C-998764201-0	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 764	Konstrukce klempířské							
Díl:	767	Konstrukce zámečnické							
104	C-767810811-0	Demontáž mřížek větracích ocelových čtyřhranných nebo kruhových	kus	2,00	0,000	0,000	0,000	0,001	2
105	R-767000000-101	Garážová zateplená sekční vrata - ocelová, dvoustěnná s izolací PU, o konstrukční tloušťce 42 mm.S el. pohonem, kování "H" - pojezd kotven do stropní konstrukce, dálkové ovládání 2x zajištění napájení motoru, vedení po povrchu v lištách cca 10,0 bm - dodávka+montáž+osazení 1/W	ks	1,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz tabulka zámečnických výrobků

106	R-767000000-102	Ocelová stěnová žaluzie se sítí proti hmyzu vč. rámečku 150/150 mm - dodávka+montáž+osazení práškový komaxit 1/Z	ks	2,00	0,000	0,000	0,000	0,000	výměra viz tabulka zámečnických výrobků
107	C-998767201-0	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
S	Celkem za 767	Konstrukce zámečnické							
Díl:	784	Malby							
108	C-784181121-0	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	12,00	0,000	0,002	0,000	0,000	=12,0
109	C-784211101-0	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně ošetrudorných v do 3,80 m	m2	12,00	0,000	0,003	0,000	0,000	=12,0
S	Celkem za 784	Malby							
		pavilon G - SO 09 celkem							

Pol.č.	kód pol.	Práce a dodávky HSV text položky	m.j.	výměra
		ZÁCHYTNÝ SYSTÉM		
1		SO 04 - pavilon TV 2		
2	R-500001	Kotvicí bod kotvený pomocí chemické kotvy a sítovaných hmoždinek (např. TSL - 600 - BSR 10-A)	ks	2,00
3	R-500002	Kotvicí bod kotvený pomocí chemické kotvy a sítovaných hmoždinek (např. TSL - 700 - BSR 10-A)	ks	7,00
4	R-500003	Kotvicí bod kotvený pomocí chemické kotvy a sítovaných hmoždinek (např. TSL - 800 - BSR 10-A)	ks	2,00
5	R-500004	Tahové zkoušky	ks	1,00
6	R-500005	Montáž	ks	1,00
7	R-500006	Revize a předání do užívání	ks	1,00
8				
9		SO 06 - pavilon K 2		
10	R-500007	Kotvicí bod kotvený pomocí chemické kotvy a sítovaných hmoždinek (např. TSL - 800 - BSR 10-A)	ks	10,00
11	R-500008	Nerezové lano určené pro systémy s požadavkem na permanentní lano (např. TSL - L6)	m	37,00
12	R-500009	Koncovka určená k napnutí lana. Provedení nerez. Délka 400mm (např. TSL - NAP 6)	ks	2,00
13	R-500010	Koncovka k nerez lanu pevná - koncovka určená k nalisování na nerezové lano. Provedení nerez. Délka 140mm (např. TSL - KP6)	ks	2,00
14	R-500011	Štítek sloužící k označení jednotlivých úseků permanentního kotvicího vedení v souladu s ČSN EN 795 (např. TSL Štítek)	ks	2,00
15	R-500012	Spojovací oko - provedení nerez (např. TSL - SOS)	ks	1,00
16	R-500013	Tahové zkoušky	ks	1,00
17	R-500014	Montáž	ks	1,00
18	R-500015	Revize a předání do užívání	ks	1,00
19				
20		SO 07 - pavilon U 6		
21	R-500016	Kotvicí bod kotvený pomocí chemické kotvy a sítovaných hmoždinek (např. TSL - 500 - BSR 10-A)	ks	2,00
22	R-500017	Nerezový kotvicí bod pro tenké dřevěné konstrukce. Kotvicí bod má základnu velikosti 200 x 200 mm a sloupek o průměru 16 mm (např. TSL - 300 - H 1016)	ks	18,00
23	R-500018	Tahové zkoušky	ks	1,00
23	R-500019	Montáž	ks	1,00
24	R-500020	Revize a předání do užívání	ks	1,00
25				
26		SO 08 - pavilon SMV 3		
27	R-500021	Kotvicí bod kotvený pomocí chemické kotvy a sítovaných hmoždinek (např. TSL - 500 - BSR 10-A)	ks	10,00
28	R-500018	Tahové zkoušky	ks	1,00
29	R-500019	Montáž	ks	1,00
30	R-500020	Revize a předání do užívání	ks	1,00
31				
32		SO 09 - pavilon G		
33	R-500021	Kotvicí bod určený na betonové konstrukce. Sloupek je ztužený průměru 42mm. Roznášecí deska 200x200mm. Body vysoké 300mm (např. TSL - 300 - BSR 10-A)	ks	2,00
34	R-500022	Nerezové lano určené pro systémy s požadavkem na permanentní lano (např. TSL - L6)	m	7,50
35	R-500023	Koncovka určená k napnutí lana. Provedení nerez. Délka 400mm (např. TSL - NAP 6)	ks	1,00
36	R-500024	Koncovka k nerez lanu pevná - koncovka určená k nalisování na nerezové lano. Provedení nerez. Délka 140mm (např. TSL - KP6)	ks	1,00
37	R-500025	Štítek sloužící k označení jednotlivých úseků permanentního kotvicího vedení v souladu	ks	1,00
38	R-500026	Tahové zkoušky	ks	1,00
39	R-500027	Montáž	ks	1,00
40	R-500028	Revize a předání do užívání	ks	1,00
		ZÁCHYTNÝ SYSTÉM		

PŘÍLOHA - VÝPOČTY			
pavilon TV 2 - SO 04			
bourání okapového chodníčku 500/500 mm	m2	49,00	=0,5*98
výkop rýh š do 600 mm, hl 1000 mm	m3	68,20	=1*0,5*(49,85+0,5*6+13,8*2+18,24+24,42)+0,2*0,27*(49,85+0,5*6+13,8*2+18,24+24,42)
zpětný zásyp	m3	44,57	=0,9*0,38*(49,85+0,5*6+13,8*2+18,24+24,42)+0,2*0,1*(49,85+0,5*6+13,8*2+18,24+24,42)
úprava pláně dtto nový okapový chodníček	m2	61,56	=0,5*(49,85+0,5*6+13,8*2+18,24+24,42)
otlučení keramického obkladu venkovního	m2	237,80	=8,3*(13,8+0,375+0,15)*2
bourání atik cihly CDm	m3	29,66	=0,325*(0,67*3,62*2+0,4*10,22*2)+0,3*(0,68*49,84+0,61*49,85)+0,35*(0,68*12,9*2)
demontáž obložení palubkami	m2	77,37	=0,67*(3,65*2)+0,4*(10,22*2)+0,68*49,84+0,61*49,85
omytí fasády tlakovou vodou			
severní průčelí	m2	115,78	=8,39*13,8
jižní průčelí	m2	115,78	=8,39*13,8
východní průčelí	m2	388,55	=8,35*(49,84+0,15*2)-(4,43*6,8)
odpočet otvorů	m2	-167,41	=(2,35*2,4*12+2,35*3,02*12+1,19*1,53*8)
ostění, nadpraží 100 mm	m2	22,05	=0,1*(2,35*12+2,4*2*12+2,35*12+3,02*2*12+1,19*8+1,53*2*8)
západní průčelí	m2	418,75	=8,35*(49,85+0,15*2)
odpočet otvorů	m2	-181,98	=(2,35*2,4*12+2,35*3,02*12+1,19*1,53*16)
ostění, nadpraží 100 mm	m2	25,45	=0,1*(2,35*12+2,4*2*12+2,35*12+3,02*2*12+1,19*16+1,53*2*16)
celkem	m2	736,97	=SUMA(C13:C20)
zakrytí oken	m2	349,39	=167,41+181,98
vyrovnání fasády po bourání KO +základů pod terénem			
otlučení keramického obkladu venkovního	m2	237,80	=8,3*(13,8+0,375+0,15)*2
fasáda pod terénem	m2	120,11	=1*(49,85+13,8*2+18,24+24,42)
celkem	m2	357,91	=SUMA(C26:C27)
obklad stěn pod terénem			
Perimetr tl. 120 mm			
severní průčelí	m2	18,95	=1,35*(13,8+0,12*2)
jižní průčelí	m2	18,95	=1,35*(13,8+0,12*2)
východní průčelí	m2	58,83	=1,35*(49,84+0,15*2+0,12*2-6,8)
západní průčelí	m2	68,03	=1,35*(49,85+0,15*2+0,12*2)
celkem	m2	164,77	=SUMA(C32:C35)
ZATEPLENÉ FASÁDY			
kolmé vlákno tl. 160 mm			
severní průčelí	m2	112,96	=8*(13,8+0,16*2)
jižní průčelí	m2	112,96	=8*(13,8+0,16*2)
východní průčelí	m2	376,18	=8*(49,84+0,15*2+0,16*2)-(6,44*4,27)
odpočet otvorů	m2	-153,41	=(2,25*2,3*12+2,25*2,92*12+1,09*1,43*8)
západní průčelí	m2	403,76	=8*(49,85+0,15*2+0,16*2)
odpočet otvorů	m2	-165,88	=(2,25*2,3*12+2,25*2,92*12+1,09*1,43*16)
celkem	m2	686,57	=SUMA(C40:C45)
kolmé vlákno tl. 50 mm - ostění š 150 mm - montáž	m	319,20	=(2,3*2*24+2,92*2*24+1,43*2*24)
celkem	m	134,16	=(2,25*48+1,09*24)
kolmé vlákno tl. 50 mm - ostění + nadpraží dodávka	m2	81,42	=(0,25*C49+0,15*C48)
celkem			
soklová omítka			
severní průčelí	m2	5,62	=0,4*(13,8+0,12*2)
jižní průčelí	m2	5,62	=0,4*(13,8+0,12*2)
východní průčelí	m2	17,43	=0,4*(49,84+0,15*2+0,12*2-6,8)
západní průčelí	m2	20,16	=0,4*(49,85+0,15*2+0,12*2)

celkem	m2	48,82	=SUMA(C53:C56)
silikonová omítka			
fasády	m2	686,57	=C46
ostění š 250 mm	m2	79,80	=0,25*(2,3*2*24+2,92*2*24+1,43*2*24)
nadpraží š 289 mm	m2	38,77	=0,289*(2,25*48+1,09*24)
celkem	m2	805,14	=SUMA(C60:C62)
pancéřová perlinka do v 2000 mm			
severní průčelí	m2	28,24	=2*(13,8+0,16*2)
jižní průčelí	m2	28,24	=2*(13,8+0,16*2)
východní průčelí	m2	88,04	=2*(49,84+0,15*2+0,16*2)-(6,44*2)
západní průčelí	m2	100,94	=2*(49,85+0,15*2+0,16*2)
celkem	m2	245,46	=SUMA(C66:C69)
profil s okapníčkou a síťovinou	m	134,16	=2,25*48+1,09*24
hliníkový rohový profil se síťovinou	m	352,80	=2,3*2*24+2,92*2*24+1,43*2*24+(8,4*4)
okenní přípojovací profil se síťovinou	m	453,36	=(2,25+2,3*2)*24+(2,25+2,92*2)*24+(1,09+1,43*2)*24
parapetní přípojovací profil	m	134,16	=2,25*48+1,09*24
montáž všech lišt	m	1 074,48	=SUMA(C72:C75)
okenní folie exteriér	m	587,52	=2*(2,25+2,3)*24+2*(2,25+2,92)*24+2*(1,09+1,43)*24
STŘECHA			
plocha střechy	m2	632,32	=12,8*49,4
EPS tl. 50 mm vnitřní atika	m2	26,00	=0,2*130
XPS tl. 200 mm atika	m2	36,40	=0,28*130
kotvy atika a 560 mm	ks	464,29	=130/0,56*2
filtek 300 gr			
plocha střechy	m2	695,55	=1,1*C81
atika - svislá část + vodorovná + kolem ventilů	m2	132,60	=(0,3+0,55)*130*1,2
filtek 300 gr celkem	m2	828,15	=SUMA(C87:C88)
TV 2 - SO 04 konec			
K 2 SO 06			
bourání okapového chodníčku 500/500 mm	m2	35,26	=0,5*(2,71+9,73+8,03+5,18+16+0,5+13,17+15,2)
výkop rýh š do 600 mm, hl 1000 mm - okap chod + palisády	m3	40,02	=1*0,5*(2,71+9,73+8,03+5,18+16+0,5+13,17+15,1)+(0,2*0,08)*(2,71+9,73+8,03+5,18+16+0,5+13,17+15,1)+1*0,4*(4,6*2)
zpětný zásyp	m3	25,49	=0,9*0,38*(2,71+9,73+8,03+5,18+16+0,5+13,17+15,1)+0,2*0,1*(2,71+9,73+8,03+5,18+16+0,5+13,17+15,1)
výkop pro rampu na v 200 mm	m3	1,85	=0,2*(4,6*2,01)
úprava pláňe			
nový okapový chodníček	m2	35,26	=C105
zámková dlažba tl. 60 mm	m2	15,85	=C107
zámková dlažba tl. 80 mm - rampa	m2	6,35	=C109
celkem		57,45	=SUMA(C100:C102)
nový okapový chodníček	m2	35,26	=C94
best-parkan	m	70,52	=(2,71+9,73+8,03+5,18+16+0,5+13,17+15,2)
zámková dlažba - rozebrání tl. 60 mm	m2	15,85	=2,99*4,9+1,33*0,9
zámková dlažba - zpět	m2	7,46	=(2,99*4,2+1,33*0,9)-(4,2*1,5)
nová zámková dlažba tl. 80 mm - rampa	m2	6,35	=4,5*1,41
obrubník - rozebrání	m	13,46	=5,56+3+4,9
obrubník - zpět	m	8,56	=5,56+3
omytí fasády tlakovou vodou			
severní průčelí	m2	73,45	=3,65*(6,7+0,5)+3,5*12,1+0,3*(6,7+9,35)

odpočet otvorů	m2	-29,34	=-(2,6*0,86+2*(4,55+9))
jižní průčelí	m2	62,35	=3,66*(6,7+0,5)+3,2*9,44+0,35*2,7+0,3*(6,7+9,44)
odpočet otvorů	m2	-27,30	=(2*(9,1+4,55))
východní průčelí	m2	93,97	=3,16*(2,09+0,2)+3,2*(15,05+9,73)+0,3*(15,05+9,73)
odpočet otvorů	m2	-47,24	=(2,6*0,86+2*(13,5+9))
západní průčelí	m2	60,10	=3,25*16,93+0,3*16,93
odpočet otvorů	m2	-32,24	=(2,6*0,86+2*15)
celkem	m2	153,75	=SUMA(C114:C121)
zakrytí oken	m2	136,12	=32,24+47,24+27,3+29,34
obklad stěn pod terénem			
Perimetr tl. 120 mm			
severní průčelí	m2	23,64	=1,3*(4,76+0,5)+1,4*12
jižní průčelí	m2	19,92	=1,2*(16,1+0,5)
východní průčelí	m2	36,42	=1,1*3,9+1,35*(14+9,8)
západní průčelí	m2	21,15	=1,25*16,92
celkem	m2	101,13	=SUMA(C128:C131)
ZATEPLENÉ FASÁDY			
kolmé vlákno tl. 160 mm			
severní průčelí	m2	53,88	=3,2*(4,76+0,5)+2,7*9,3+2,7*2,7+0,3*15,5
jižní průčelí	m2	53,11	=2,7*9,5+3,1*(6,8+0,5)+0,3*16,1
východní průčelí	m2	82,30	=2,8*(17+9,8)+0,3*(14,4+9,8)
západní průčelí	m2	49,07	=2,9*16,92
odpočet otvorů celkem	m2	-113,17	=-((1,32*1,88)*(22+11+8+1)+(1,22*1,88)+(0,79*2,65+0,86*2,65*2))
celkem	m2	125,19	=SUMA(C136:C140)
kolmé vlákno tl. 50 mm - fasáda S03	m2	14,62	=0,54+0,32)*17
kolmé vlákno tl. 80 mm - fasáda S04	m2	16,47	=0,3*(14,4+8,74*2+6,76*2+9,5)
kolmé vlákno tl. 120 mm - fasáda S06	m2	5,83	=0,55*(2,3+5,2+3,1)
kolmé vlákno tl. 120 mm - střecha obložení zdi	m2	4,40	=0,4*11
kolmé vlákno tl. 140 mm - střecha obložení zdi	m2	3,10	=0,38*(5,2+2,95)
soklová omítka			
severní průčelí	m2	7,33	=0,35*(4,76+0,5+0,12*2)+0,45*12
jižní průčelí	m2	4,18	=0,25*(16,1+0,5+0,12)
východní průčelí	m2	8,96	=0,15*3,9+0,35*(14+9,8+0,12)
západní průčelí	m2	5,11	=0,3*(16,92+0,12)
celkem	m2	25,57	=SUMA(C151:C154)
silikonová omítka			
severní průčelí	m2	55,53	=3,4*(4,76+0,5+0,16)+3*9+3,1*(3,1+0,16)
jižní průčelí	m2	48,78	=2,7*9,5+3,1*(6,8+0,5+0,16)
východní průčelí	m2	78,69	=3*2,2+2,9*(14,9+9,8+0,16)
západní průčelí	m2	52,45	=3,1*16,92
odpočet otvorů celkem	m2	-113,17	=-((1,32*1,88)*(22+11+8+1)+(1,22*1,88)+(0,79*2,65+0,86*2,65*2))
římky š 380 mm	m2	24,43	=0,38*(14,4+8,74*2+6,76*2+9,5)+0,21*17
ostění š 160 mm	m2	25,87	=0,16*1,88*2*(22+1+11+8+1)
celkem	m2	172,58	=SUMA(C158:C164)
pancéřová perlinka do v 2000 mm			
severní průčelí	m2	35,36	=2*(4,76+0,5+9+3,1+0,16*2)
jižní průčelí	m2	33,92	=2*(9,5+6,8+0,5+0,16)
východní průčelí	m2	54,12	=2*(2,2+14,9+9,8+0,16)
západní průčelí	m2	33,84	=2*16,92
odpočet otvorů celkem	m2	-56,66	=-((1,32*1)*(22+11+8+1)+(1,22*1))
celkem	m2	100,58	=SUMA(C168:C172)

plastová rohová lišta vnitřní	m	236,75	$= (1,32 + 1,88 \cdot 2) \cdot (22 + 11 + 8 + 1) + (1,22 + 1,88 \cdot 2) + (0,79 + 2,65 \cdot 2) + (0,86 + 2,65 \cdot 2) \cdot 2$
profil s okapničkou a síťovinou	m	56,66	$= 1,32 \cdot (22 + 11 + 8 + 1) + 1,22$
hliníkový rohový profil se síťovinou	m	183,28	$= 1,88 \cdot 2 \cdot (22 + 1 + 11 + 8 + 1) + (3,6 \cdot 6)$
okenní přípojovací profil se síťovinou	m	236,75	$= (1,32 + 1,88 \cdot 2) \cdot (22 + 11 + 8 + 1) + (1,22 + 1,88 \cdot 2) + (0,79 + 2,65 \cdot 2) + (0,86 + 2,65 \cdot 2) \cdot 2$
parapetní přípojovací profil	m	56,66	$= 1,32 \cdot (22 + 11 + 8 + 1) + 1,22$
montáž všech listů	m	770,10	$= \text{SUMA}(C175:C179)$
páska interiér/exteriér	m	314,32	$= 2 \cdot (1,42 + 1,98) \cdot (22 + 11 + 8 + 1) + 2 \cdot (1,32 + 1,98) + 2 \cdot (0,89 + 2,75) + 2 \cdot (0,96 + 2,75) \cdot 2$
začištění omítky kolem oken, dveří	m	236,75	$= C178$
STŘECHA			
plocha střechy vodorovná - folie+geotextilie	m2	162,75	$= 3,08 \cdot 10,4 + 3,45 \cdot 17 + 2,92 \cdot 2,1 + 3,5 \cdot 9 + 5,14 \cdot 6,7$
svislá plocha - vytažení na stěny - folie+geotextilie	m2	25,42	$= (0,22 + 0,16) \cdot (5,2 + 3) + (0,1 + 0,18) \cdot (2,3 + 5,2 + 3,1) + (0,15 + 0,18) \cdot 17 + 0,25 \cdot (14,4 + 8,74 \cdot 2 + 6,76 \cdot 2 + 9,5)$
folie celkem	m2	188,17	$= \text{SUMA}(C187:C188)$
desky PIR tl. 220 mm	m2	141,89	$= (3,08 \cdot 10,4 + 3,45 \cdot 17 + 2,92 \cdot 2,1 + 3,5 \cdot 9 + 5,14 \cdot 6,7) - C192 \cdot 0,5$
desky PIR tl. 80 mm	m2	41,72	$= 0,38 \cdot (14,4 + 8,74 \cdot 2 + 6,76 \cdot 2 + 9,5) \cdot 2$
olej nátěr chodby v 800 mm	m2	80,16	$= 0,8 \cdot 2 \cdot (29,5 + 19 + 0,8 \cdot 2)$
ostění - 100% otlučení omítky dtto nový štuk š 250 mm	m2	13,46	$= 1,2 \cdot (0,25 \cdot (2 \cdot 16) + 0,25 \cdot (0,89 + 2,75 \cdot 2 + 0,96 + 2,75 \cdot 2))$
malby			
ostění oken/dveří	m2	13,46	$= C196$
stěny v cca 3000 mm	m2	277,80	$= 3 \cdot 2 \cdot (27 + 18,5 + 0,8)$
stropy	m2	120,90	$= 2,7 \cdot (27 + 10) + 3,5 \cdot 6$
odpočet otvorů	m2	-101,40	$= -(2 \cdot (13,5 + 9 \cdot 2 + 4,55 \cdot 2 + 15 + 9,1) - 4 \cdot 7)$
odpočet linkrusty	m2	-80,16	$= C194$
celkem	m2	230,60	$= \text{SUMA}(C199:C203)$
pavilon K2 SO 06 konec			
pavilon U 6 - SO 07			
bourání okapového chodníčku 500/500 mm	m2	60,62	$= 0,5 \cdot (41,48 - (1,75 + 1,3)) + 0,5 \cdot 2 + 16 + 61,3 + 0,5 \cdot 4 + 2,5$
výkop rýhy š do 600 mm			
výkop rýh š do 600 mm, hl 1000 mm - okap chod	m3	60,62	$= 1 \cdot 0,5 \cdot (41,48 - (1,75 + 1,3)) + 0,5 \cdot 2 + 16 + 61,3 + 0,5 \cdot 4 + 2,5$
výkop rýh š do 600 mm, hl 640 mm - u zámk dlažby kolem obj	m3	15,72	$= 0,64 \cdot 0,5 \cdot (14,85 + 1,29 + 6,62 + 21,37 + 4,5 + 0,5)$
výkop rýh š do 600 mm celkem	m3	76,34	$= \text{SUMA}(C212:C213)$
zpětný zásyp			
okapové chodníčky	m3	43,85	$= 0,9 \cdot 0,38 \cdot (41,48 - (1,75 + 1,3)) + 0,5 \cdot 2 + 16 + 61,3 + 0,5 \cdot 4 + 2,5 + 0,2 \cdot 0,1 \cdot (41,48 - (1,75 + 1,3)) - 0,5 \cdot 2 + 16 + 61,3 + 0,5 \cdot 4 + 2,5$
u zámkové dlažby kolem obj	m3	11,95	$= 0,64 \cdot 0,38 \cdot (14,85 + 1,29 + 6,62 + 21,37 + 4,5 + 0,5)$
zpětný zásyp celkem	m3	55,79	$= \text{SUMA}(C217:C218)$
zámková dlažba	m2	201,98	$= 4 \cdot 10 + 3,93 \cdot 5,3 + 4,5 \cdot 6,3 + 12,8 \cdot 6 + 4,5 \cdot 8$
výkop zeminy pro dlažbu tl.	m3	60,59	$= 0,3 \cdot C221$
úprava pláňe			
nový okapový chodníček	m2	60,62	$= C229$
zámková dlažba tl. 80 mm	m2	201,98	$= C221$
celkem		262,59	$= \text{SUMA}(C225:C226)$
nový okapový chodníček	m2	60,62	$= C209$
best-parkan	m	121,73	$= (41,48 - (1,75 + 1,3)) + 0,5 \cdot 2 + 16 + 61,3 + 0,5 \cdot 5 + 2,5$

omytí fasády tlakovou vodou			
severní průčelí	m2	242,31	=3,8*(41,5+2,97+21,34+0,2*4+0,25)+(0,3*4,5)+1,6*(0,3*2+0,6)-(1,8*3,2+3,12*2,97)
odpočet otvorů	m2	-73,52	=-(1,76*2,38*9+0,85*1,76*5+1,46*1,76*3+1,76*3,2+2,96*3,12+1,8*3,2)
ostění, nadpraží š 260 mm	m2	26,48	=0,26*((1,76+2,37*2)*9+(0,85+1,6*2)*5+(1,46+1,76*2)*3+(1,76+3,2*2))
jižní průčelí	m2	255,50	=3,88*(65,79+0,2*4+0,25)+1,6*(0,3*2+0,6)-(1,8*3,2)
odpočet otvorů	m2	-88,46	=-(1,77*2,38)*21
ostění, nadpraží š 260 mm	m2	35,65	=0,26*(1,77+2,38*2)*21
východní průčelí	m2	84,51	=(5,5+5,22)/2*7,82+5,22*8,16
odpočet otvorů	m2	-16,90	=(0,85*1,78*3+4,12*3)
ostění, nadpraží š 290 mm	m2	5,59	=0,29*(0,86+1,78*2)*3+0,29*3*2
zavětrří š 1500 mm vč. podhledu	m2	16,13	=1,5*(4,75+3*2)
západní průčelí	m2	87,30	=5,47*15,96
odpočet otvorů	m2	-2,58	=-(1,45*1,78)
ostění, nadpraží š 260 mm	m2	1,30	=0,26*(1,45+1,78*2)
celkem	m2	573,31	=SUMA(C233:C245)
zakrytí oken	m2	172,27	=73,52+88,46+16,95+2,58-(2,96*3,12)
demontáž palubek	m2	101,83	=(0,45+0,4)*(19,1*2+40,8*2)
obklad stěn pod terénem			
Perimetr tl. 120 mm			
severní průčelí	m2	81,67	=1,3*(21,34+41,48)
jižní průčelí	m2	85,53	=1,3*65,79
východní průčelí	m2	20,77	=1,3*15,98
západní průčelí	m2	20,75	=1,3*15,96
celkem	m2	208,72	=SUMA(C253:C256)
ZATEPLENÉ FASÁDY			
kolmé vlákno tl. 160 mm omítka			
severní průčelí	m2	230,89	=3,5*(41,5+2,97+21,34+0,2*4+0,25+0,16*5)+1,6*(0,3*2+0,6)-(2,96*2,65)
odpočet otvorů	m2	-62,82	=-(1,66*2,28*9+0,75*1,66*5+1,36*1,66*3+1,5*1,5+1,66*3,04+2,86*2,96)
jižní průčelí	m2	238,66	=3,5*(65,79+0,2*4+0,25+0,16*5)+1,6*(0,3*2+0,6)
odpočet otvorů	m2	-82,21	=-((1,67*2,28)*21+1,5*1,5)
východní průčelí	m2	84,76	=5,1*(15,98+0,16*4)
odpočet otvorů	m2	-15,64	=-(0,75*1,68*3+4,02*2,95)
západní průčelí	m2	84,66	=5,2*(15,96+0,16*2)
odpočet otvorů	m2	-2,27	=-(1,35*1,68)
kolmé vlákno tl. 160 mm - oblož zdi mezistřeš prostor, výměry z výkresů - jen stěrka	m2	80,00	=16*4+8*2
celkem	m2	556,02	=SUMA(C261:C269)
kolmé vlákno tl. 80 mm omítka	m2	0,90	=0,3*3
soklová základací lišta			
severní průčelí	m	64,69	=(41,5+21,34+0,2*4+0,25+0,16*5)
jižní průčelí	m	67,64	=(65,79+0,2*4+0,25+0,16*5)
východní průčelí	m	11,97	=(15,98+0,16*4)-4,65
západní průčelí	m	16,28	=(15,96+0,16*2)
celkem	m	160,58	=SUMA(C275:C278)
kolmé vlákno tl. 50 mm omítka			
S02 římsa	m2	160,10	=(0,561+0,08+0,685)*((61,285*2)-(0,415+0,5+0,475+0,44))
zavětrří š 1500 mm vč. podhledu	m2	15,98	=1,5*(4,65+3*2)
atika - výměra na výkrese	m2	2,50	2,50
kolmé vlákno tl. 50 mm celkem	m2	178,58	=SUMA(C282:C284)
kolmé vlákno tl. 50 mm - ostění, nadpraží omítka			
ostění š 290 mm	m	194,56	=2,28*2*(9+21)+1,66*2*(5+3+3)+1,5*2*(1+1)+3,04*2+1,68*2+2,9*2
nadpraží š 290 mm	m	70,08	=1,66*(9+21+1+1)+0,75*(5+3)+1,36*(3+1)+1,5+4,02

dodávka	m2	76,75	=0,29*(C289+C288)
kolmé vlákno tl. 50 mm - obložení zdi - atika S04 bez omítky	m2	3,81	=0,3*(3,97*2+4,77)
xps tl 50 mm - atika S 03, 04	m2	19,47	=0,3*(16,3*2+18,5)+0,28*(4,5*2+5,8)
silikonová omítka			
severní průčelí	m2	230,89	=3,5*(41,5+2,97+21,34+0,2*4+0,25+0,16*5)+1,6*(0,3*2+0,6)-(2,96*2,65)
odpočet otvorů	m2	-62,82	=-(1,66*2,28*9+0,75*1,66*5+1,36*1,66*3+1,5*1,5+1,66*3,04+2,86*2,96)
ostění, nadpraží š 461 mm	m2	47,30	=0,461*((1,66+2,28*2)*9+(0,75+1,66*2)*5+(1,36+1,66*2)*3+(1,5*3)+(1,66+3,04*2))
jižní průčelí	m2	238,66	=3,5*(65,79+0,2*4+0,25+0,16*5)+1,6*(0,3*2+0,6)
odpočet otvorů	m2	-82,21	=-((1,67*2,28)*21+1,5*1,5)
ostění, nadpraží š 461 mm	m2	62,39	=0,461*((1,67+2,28*2)*21+1,5*3)
východní průčelí	m2	84,76	=5,1*(15,98+0,16*4)
odpočet otvorů	m2	-15,64	=-(0,75*1,68*3+4,02*2,95)
ostění, nadpraží š 461 mm	m2	7,44	=0,461*(0,76+1,68*2)*3+0,29*3*2
západní průčelí	m2	84,66	=5,2*(15,96+0,16*2)
odpočet otvorů	m2	-2,27	=-(1,35*1,68)
ostění, nadpraží š 461 mm	m2	2,17	=0,461*(1,35+1,68*2)
S02 římsa	m2	160,10	=C282
zavětrší š 1500 mm vč. podhledu	m2	16,51	=(1,5+0,05)*(4,65+3*2)
atika - výměra na výkrese	m2	2,50	2,50
silikonová omítka celkem	m2	774,43	=SUMA(C296:C310)
soklová omítka			
severní průčelí	m2	18,99	=0,3*(21,34+41,48+0,12*4)
jižní průčelí	m2	29,71	=0,45*(65,79+0,12*2)
východní průčelí	m2	4,12	=0,25*(15,98+0,12*4)
západní průčelí	m2	5,71	=0,35*(15,96+0,12*3)
celkem	m2	58,53	=SUMA(C314:C317)
pancéřová perlinka do v 2000 mm			
severní průčelí	m2	126,92	=2*(21,34+41,48+0,16*4)
jižní průčelí	m2	29,71	=0,45*(65,79+0,12*2)
východní průčelí	m2	32,60	=2*(15,98+0,16*2)
západní průčelí	m2	32,88	=2*(15,96+0,16*3)
odpočet otvorů celkem	m2	-83,85	=-(((1,66*1,1)*(9+21)+(0,75*0,7)*(5+3)+(1,36*0,5)*3+(1,5*1,5)+(1,35*1,66)+2*(1,66+2,86+4,65)))
celkem	m2	138,26	=SUMA(C321:C325)
plastová rohová lišta vnitřní	m	28,80	=(1,8+3,1*2)+(1,8*3)*2+(4+3*2)
profil s okapničkou a síťovinou	m	172,46	=1,66+(9+21+1)+0,75*(5+3)+1,36*3+1,5*2+1,35+4+(61,6*2-(0,415+0,5+0,475+0,44))
hliníkový rohový profil se síťovinou	m	337,20	=2,28*2*(9+21)+1,66*2*(5+3+3)+1,5*2*2+1,68*2+3*4+((0,08*2+0,5)*(61*2))+(5,1*8+1,5*4+3,8*4)
okenní přípojevací profil se síťovinou	m	264,53	=(1,66+2,28*2)*(9+21)+(0,75+1,66*2)*(5+3)+(1,36+1,66*2)*3+(1,5*3)*2+(1,35+1,66*2)+(1,66+3*2)+(4+3*2)
parapetní přípojevací profil	m	56,66	=1,32*(22+11+8+1)+1,22
montáž všech listů	m	859,65	=SUMA(C328:C332)
páska interiér	m	29,86	=(1,5*4)*2+(1,66+3*2)+(4,2+3*2)
páska exteriér	m	328,90	=2*(1,66+2,28)*(9+21)+2*(0,75+1,66)*(5+3)+2*(1,35+1,66)*3+(1,5*4)*2+2*(1,35+1,66)+(1,66+3*2)+(4,2+3*2)
začištění omítky kolem oken, dveří	m	26,86	=(1,5*3)*2+(1,66+3*2)+(4,2+3*2)
STŘECHY			
vybourání povlakové krytiny	m2	1 020,00	1 020,00
malá střecha nad vstupem S04			
zátěžová vrstva oblázků tl. 50 mm	m2	19,06	=4,8*3,97
desky PIR tl. 200+20 mm	m2	19,06	=4,8*3,97
cementové dorovnání tl. 20 mm+klín	m2	19,93	=(4,8*3,97)+0,05*2*(4,8+3,97)
folie			

plocha střechy vodorovná - všechny folie až po geotextil S04	m2	25,98	=4,48*5,8
svislá plocha - vytažení na atiky - všechny folie až po geotextil S04	m2	7,04	=0,4*2*(4,8+4)
folie celkem S04	m2	33,02	=SUMA(C348:C349)
parotěsná Elastek, penetrační nátěr - vodorovná	m2	25,98	=4,48*5,8
parotěsná Elastek, penetrační nátěr - svislá	m2	11,73	=(0,55+0,3)*(5,8+4*2)
celkem	m2	37,71	=SUMA(C352:C353)
desky osb 3 tl. 18 mm S03, S04	m2	58,91	=(0,541+0,376)*(16,3*2+18,5)+(0,519+0,354)*(4*2+5,8)
xps tl. 50 mm S04	m2	3,92	=0,284*(4*2+5,8)
střešní lat' 30/50 mm rošt-S02, S03, S04	m	3 391,43	=16,6/0,3*(40,9+19,2)+(16,3*2+18,5)+(4,5*2+5,8)
střešní lat' 40/60 mm S03, S04	m	65,90	=16,3*2+18,5)+(4,5*2+5,8)
filtek 300 gr - S03, S04	m2	35,33	=0,541*(16,3*2+18,5)+0,519*(4,5*2+5,8)
PE provazec S03, S04	m	64,90	=16,3*2+18,5)+(4*2+5,8)
silikonový tmel			
atiky S03, 04	m	131,80	=(16,3*2+18,5)*2+(4,5*2+5,8)*2
parapety	m	65,10	=(0,85*8+1,45*4+1,75*30)
celkem	m	196,90	=SUMA(C364:C365)
hydroizolace BITU-FLEX EPV+Elastal RN 40 - vodorovná	m2	997,66	=40,9*16,6+19,2*16,6
hydroizolace BITU-FLEX EPV+Elastal RN 40 - svislá	m2	58,77	=0,9*(16,3+16,5+16+16,5)
celkem	m2	1 056,43	=SUMA(C368:C369)
foukaná minerální izolace tl. 260 mm po sednutí	m3	268,48	=0,26*(40,9*16,6+19,2*16,6)+0,14*0,54*(40,9+19,2)*2
geotextilie, parotěsná	m2	997,66	=40,9*16,6+19,2*16,6
cetris desky tl. 25 mm na rošt podbití atiky S02	m2	160,94	=(0,685+0,641)*(61,6*2-(0,415+0,5+0,475+0,44))
cetris desky tl. 25 mm - velká střecha bednění	m2	997,66	=40,9*16,6+19,2*16,6
sdk obklad v mezistřeší	m2	16,00	=8*2
olej nátěr v 1400 mm (2 okna)	m2	7,00	=1,4*2,5*2
malby			
kolem okna 4/W 2 m2/okno	m2	2,00	2,00
kolem dveří 5 m2/dveře	m2	15,00	=5*3
celkem	m2	17,00	=SUMA(C380:C381)
pavilon U 6 SO 07 konec			
pavilon SMV 3 SO 08			
rozebrání zámkové dlažby + pro zpětné použití	m2	46,17	=1,41*22,5+0,8*(3,4*2)+3*3
bourání okapového chodníčku 500/500 mm	m2	7,40	=0,5*(7,4*2)
vybourání benovové plochy tl. 250 mm	m2	23,00	23,00
výkop rýhy pažený š 2000 mm hl. 3000 mm dtto	m3	281,10	=3*1*(8,3+34,6+19,8+22,8+8,2)
rozeprání + zásyp	m2	292,80	=3*(8,3+36+20,6+23,6+1+8,1)
pažení výkopu			
odkopávky nezapažené			
výkop pod rampou + zásyp	m3	8,20	=(1*1)*(2,8*2+2,6)
pro dlažby, obrubníky apod + odvoz	m3	35,71	=(0,4*0,3)*34+0,51*(2+5,2+1,2+34,6)+0,25*(2*19,4)
vsakovací koše + odvoz	m3	6,00	=1,2*(2,5*2)
rýhy š do 2000 mm - napojení kanalizace - zásyp	m3	11,04	=1,2*0,8*(6,5+5)
celkem	m3	60,95	=SUMA(C395:C398)
zpětný zásyp výkopkem	m3	285,32	=(C398+C395+C391)*0,95
zámková dlažba nová tl. 80 mm	m2	140,77	=2,2*33,8+1,955*5,195+2,93*19,2

zámková dlažba překládaná tl. 80 mm	m2	46,17	=C387
nový okap chodníček	m2	7,40	=C388
best-parkan	m	32,40	=(7,4+0,5)*2+(5,2+3,4+8)
úprava pláňe			
nový okapový chodníček	m2	46,17	=C387
zámková dlažba tl. 80 mm	m2	140,77	=C402
překládaná zámková dl	m2	46,17	=C403
vsakovací koše	m2	4,75	=1,1*(1,8*2,4)
celkem		237,85	=SUMA(C408:C411)
pod terénem			
obvod zdiva obj v 3000 mm	m	91,20	=2*(19,2+33,8)-(4,4+10,4)
délka zdiva rampa v 1000 mm	m	8,19	=2,86+2,63+2,7
bourání přízdívky tl. 150 mm v 3000 mm + vyškrábání spár	m2	281,79	=3*C415+1*C416
cementová omítka	m2	309,15	=(3+0,3)*C415+1*C416
izolace vodorovná 2x MDF + penetrace	m2	99,39	=1*(C416+C415)
izolace svislá 2x MDF + penetrace	m2	309,15	=(3+0,3)*C415+1*C416
nopová folie - vodorovná	m2	89,45	=0,9*(C416+C415)
nopová folie - svislá	m2	267,88	=2,86*C415+0,86*C416
nopová folie - ukončovací lišta	m	99,39	=C416+C415
betonová mazanina tl. 70 - 140 mm	m3	10,86	=(0,07+0,14)/2*1*(C416+C415+1*4)
perimetr tl. 120 mm			
severní průčelí	m2	109,55	=(2,9+1,07)*(23,025+0,12*2)+(0,8+1,07)*(2,86+2,63+2,7+1)
odpočet otvorů	m2	-6,80	=-(1*0,6*2+0,8*0,5*14)
jížní průčelí	m2	128,05	=(2,9+(0,98+0,75)/2)*(33,77+0,12*2)
odpočet otvorů	m2	0,00	0,00
východní průčelí	m2	73,76	=(2,9+(0,75+1,07)/2)*(19,12+0,12*2)
odpočet otvorů	m2	-0,70	=-((0,74*0,47)*2)
západní průčelí	m2	59,09	=(2,9+1,05)*(19,12+0,12*2-4,4)
odpočet otvorů	m2	0,00	0,00
celkem	m2	362,95	=SUMA(C427:C434)
omytí fasády tlakovou vodou			
severní průčelí	m2	293,70	=8,9*33
odpočet otvorů	m2	-128,53	=-(2,42*2,42*19+0,9*1,21*3+1,16*3,36+0,97*3,4+1*0,6*2+0,8*0,5*14)
ostění, nadpraží š 130 mm	m2	20,00	=0,13*((2,42*2,42)*19+(0,9+1,21*2)*3+(1,16+3,36*2)+(0,97+3,4*2)+(1+0,6*2)*2+(0,8+0,05*2)*14)
jížní průčelí	m2	296,34	=8,98*33
odpočet otvorů	m2	-112,74	=-((2,42*2,42)*18+(1,1*2,42)*2+(0,5*0,5)*8)
ostění, nadpraží š 260 mm	m2	17,94	=0,13*((2,42*3)*18+(1,1*2,42)*2+(0,5*0,5)*8)
východní průčelí	m2	169,21	=(8,7+9)/2*19,12
odpočet otvorů	m2	-28,69	=-((2,95*2,38)*2+(0,84*0,57)*2+(2,85*2,28)*2+(0,74*0,47)*2)
ostění, nadpraží š 130 mm	m2	2,52	=0,13*((2,95+2,38*2)*2+(0,84+0,57*2)*2)
západní průčelí	m2	155,98	=(9*19,12)-(4,4*3,66)
odpočet otvorů	m2	-13,74	=-((2,95*2,38)+(0,84*1,76)*3+(1,3*1,76))
ostění, nadpraží š 130 mm	m2	3,32	=0,13*((2,95+2,35*2)+(0,84+1,76*2)*3+(1,3+1,76*2))
celkem	m2	675,31	=SUMA(C438:C449)
zakrytí oken	m2	283,70	=128,53+112,74+28,69+13,74
ZATEPLENÉ FASÁDY			
kolmé vlákno tl. 160 mm omítka			
severní průčelí	m2	262,60	=7,9*(33+0,12*2)
odpočet otvorů	m2	-116,08	=-(2,32*2,32*19+0,8*1,11*3+1,06*3,26+0,87*3,3+0,9*0,5*2+0,7*0,4*14)
jížní průčelí	m2	262,60	=7,9*(33+0,12*2)
odpočet otvorů	m2	-102,80	=-(2,32*2,32*18+1*2,32*2+0,4*0,4*8)
východní průčelí	m2	152,94	=7,9*(19,12+0,12*2)
odpočet otvorů	m2	-13,69	=-(2,85*2,28*2+0,74*0,47*2)

západní průčelí	m2	137,64	=7,9*(19,12+0,12*2)-(4,3*3,56)
odpočet otvorů	m2	-12,18	=(2,85*2,28+0,74*1,66*3+1,2*1,66)
celkem	m2	571,03	=SUMA(C456:C463)
kolmé vlákno tl. 50 mm omítka			
nadpraží š 118 mm	m2	14,91	=0,118*(2,32*(19+18)+0,8*3+1,06+0,87+0,9*2+1*2+0,7*14+0,4*8+2,95*2+0,74*2+2,85*3+0,74*3+1,2)
ostění š 68 mm	m2	17,59	=0,068*2*(2,32*(19+18)+1,11*3+3,26+3,3+0,5*2+2,32*2+0,4*(8+14))+2,38*2+0,47*2+2,28*3+1,66*4)
celkem	m2	32,50	=SUMA(C467:C468)
kolmé vlákno tl. 50 mm omítka			
nadpraží š 118 mm	m	126,32	=(2,32*(19+18)+0,8*3+1,06+0,87+0,9*2+1*2+0,7*14+0,4*8+2,95*2+0,74*2+2,85*3+0,74*3+1,2)
ostění š 68 mm	m	129,35	=(2,32*(19+18)+1,11*3+3,26+3,3+0,5*2+2,32*2+0,4*(8+14))+2,38*2+0,47*2+2,28*3+1,66*4)
celkem	m	255,67	=SUMA(C472:C473)
soklová základací lišta			
severní průčelí	m	23,74	=(33+0,12*2)-9,5
jižní průčelí	m	33,24	=(33+0,12*2)
východní průčelí	m	18,66	=(19,12+0,12*2)-0,7
západní průčelí	m	15,06	=(19,12+0,12*2)-4,3
celkem	m	90,70	=SUMA(C477:C480)
silikonová omítka			
severní průčelí	m2	262,60	=7,9*(33+0,12*2)
odpočet otvorů	m2	-115,18	=(2,32*2,32*19+0,8*1,11*3+1,06*3,26+0,87*3,3+0,7*0,4*14)
ostění, nadpraží š 289 mm	m2	51,39	=0,289*((2,32*3)*19+(0,8+1,11)*3+(1,06+3,26*2)+(0,87+3,3*2)+(0,9+0,5*2)+(0,7+0,4*2)*14)
jižní průčelí	m2	262,60	=7,9*(33+0,12*2)
odpočet otvorů	m2	-102,80	=(2,32*2,32*18+1*2,32*2+0,4*0,4*8)
ostění, nadpraží š 289 mm	m2	42,24	=0,289*((2,32*3)*18+(1+2,32*2)*2+(0,4*3)*8)
východní průčelí	m2	152,94	=7,9*(19,12+0,12*2)
odpočet otvorů	m2	-13,69	=(2,85*2,28*2+0,74*0,47*2)
ostění, nadpraží š 289 mm	m2	5,25	=0,289*((2,85+2,28*2)*2+(0,74+0,47*2)*2)
západní průčelí	m2	137,64	=7,9*(19,12+0,12*2)-(4,3*3,56)
odpočet otvorů	m2	-12,18	=(2,85*2,28+0,74*1,66*3+1,2*1,66)
ostění, nadpraží š 289 mm	m2	6,97	=0,289*((2,85+2,28*2)+(0,74+1,66*2)*3+(1,2+1,66*2))
silikonová omítka celkem	m2	679,13	=SUMA(C484:C495)*1,002
soklová omítka (nad terénem)			
severní průčelí	m2	36,56	=1,1*(33+0,12*2)
odpočet otvorů	m2	-6,80	=(1*0,6*2+0,8*0,5*14)
ostění, nadpraží 120 mm	m2	2,52	=0,12*(0,7+0,4*2)*14
jižní průčelí	m2	32,31	=(1,1+0,8)/2*(33,77+0,12*2)
odpočet otvorů	m2	0,00	0,00
východní průčelí	m2	18,39	=(0,8+1,1)/2*(19,12+0,12*2)
odpočet otvorů	m2	-0,70	=-((0,74*0,47)*2)
ostění, nadpraží 120 mm	m2	0,40	=0,12*(0,74+0,47*2)*2
západní průčelí	m2	16,46	=1,1*(19,12+0,12*2-4,4)
odpočet otvorů	m2	0,00	0,00
celkem	m2	99,15	=SUMA(C499:C508)
pancéřová perlinka do v 2000 mm			
severní průčelí	m2	66,48	=2*(33+0,12*2)
odpočet otvorů	m2	-6,80	=(1*0,6*2+0,8*0,5*14)
ostění, nadpraží 120 mm	m2	2,52	=0,12*(0,7+0,4*2)*14
jižní průčelí	m2	68,02	=2*(33,77+0,12*2)
odpočet otvorů	m2	0,00	0,00
východní průčelí	m2	38,72	=2*(19,12+0,12*2)
odpočet otvorů	m2	-0,70	=-((0,74*0,47)*2)
ostění, nadpraží 120 mm	m2	0,40	=0,12*(0,74+0,47*2)*2
západní průčelí	m2	29,92	=2*(19,12+0,12*2-4,4)

odpočet otvorů	m2	0,00	0,00
celkem	m2	198,57	=SUMA(C512:C521)
plastová rohová lišta vnitřní	m	11,31	= (0,9+0,45*2)*2+(2,95+2,38*2)
profil s okapničkou a síťovinou	m	117,43	= 2,32*(19+18)+0,76*14+0,8*3+0,4*8+0,74*(2+3)+1,2+(1,06+0,84+2,85*3)
hliníkový rohový profil se síťovinou	m	290,56	= 2,32*2*(19+18)+0,5*2*14+1,1*2*3+0,4*2*8+0,47*2*2+1,66*2*4+3,26*2+3,3*2+2,28*2*3+(2,32*6)+(9*4)
okenní přípojovací profil se síťovinou	m	351,96	= (2,32*3)*(19+18)+(0,76+0,5*2)*14+(0,4*3)*8+(0,8+1,11*2)*3+(0,74+0,47*2)+(0,74+1,66*2)*3+(1,06+3,26*2)+(0,87+3,3*2)+(2,85+2,28*2)*2+(2,85+2,28*2)
parapetní přípojovací profil	m	109,18	= 2,32*(19+18)+0,76*14+0,8*3+0,4*8+0,74*5+1,2+1,1*2
montáž všech lišt	m	880,44	=SUMA(C524:C528)
páska interiér	m	16,06	= 2*(0,9+0,45)*2+2*(2,95+2,38)
páska exteriér	m	478,82	= (2,32*4)*(19+18)+2*(0,76+0,5)*14+2*(0,8+1,11)*3+(0,4*4)*8+2*(0,74+0,47)*2+2*(0,74+1,66)*3+2*(1,2+1,66)+2*(1,1+2,32)*2+(1,06+3,26*2)+(0,87+3,3*2)+(2,85+2,28*2)*3
začištění omítky kolem oken, dveří	m	11,31	= (0,9+0,45*2)*2+(2,95+2,38*2)
odsekání keram obkladu fasády	m2	164,14	= 8,9*(19,075+0,36*2)+0,13*(2,95+2,38*2)*2-(2,95*2,38)*2
odebrání zateplení fasády tl. 40 mm vč ostění oken	m2	151,03	= 8,9*(19,075+0,36*2)-(3,66*4,4+2,85*2,28+0,74*1,66*3+1,2*1,66)+0,13*((2,85+2,28*2)+(0,74+1,66*2)*3+(1,2+1,66*2))
cementová omítka - vyrovnání/oprava	m2	315,17	=SUMA(C534:C535)
SMV 3 - SO 08 konec			
G So 09			
bourání okapového chodníčku 500/500 mm dtto nový	m2	7,00	= 0,5*(4+10)
odkopávky nezapažené - vsakovací koše + odvoz	m3	6,00	= 1,2*(2,5*2)
silikonová omítka - celá fasáda	m2	74,59	= 2,75*2*(3,64+10,9)-(2,24*2,4)
odsekání keram obkladu fasády + nová omítka	m2	36,77	= 2,75*(6,35*2+0,335*2)
oprava ostatních omítek z 10%	m2	37,83	=C543-C544