Soupis prací a dodávek

Stavba: Sanace stropu nad zásobovacím tunelem, Terminál 1, Letiště Praha
Objekt: etapa I., II. III., IV.
Část: ETAPA IV a ETAPA III
JKSO:

Objednatel: Letiště Praha, a.s.
Zhotovitel: HARTEX CZ s.r.o.
Datum: 20.6.2017

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství SoD	Množství ZL3_IV	Množství ZL4_III	Cena jednotková	Cena celkem SoD	Cena celkem ZL3_IV	Cena celkem ZL4_III
	D		HSV	**Práce a dodávky HSV**					[redacted]			
	D		1	**Zemní práce**								
1.	K	221	111000001	Geologický průzkum	soubor	1,000						
2.	K	221	113107113	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těženého tl 300 mm	m2	87,000		-26,975				
3.	K	221	113107113	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z písku (říčního písku,násypu) tl do 300 mm	m2	10,250		-10,250				
4.	K	221	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva tl 200 mm	m2	87,000		-26,975				
5.	K	221	113107131	Odstranění krytu pl do 50 m2 tl 150 mm	m2	87,000		-26,975				
6.	K	221	113107132	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 250 mm	m2	10,250		-10,250				
7.	K	221	113201112	Vytrhání obrub silničních	m	174,000		7,200				
8.	K	221	113154122	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	6,875		-6,875				
9.	K	221	113154126	Frézování živičného krytu tl 60 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	4,125		-4,125				
	D		2	**Zakládání**								
10.	K	002	211511199	Spádová vrstva z písku-pod drenáž odvodnění	m3	2,500						
11.	K	002	211971110	Zřízení opláštění trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	4,145						
12.	M	MAT	693000003	separační geotextilie 1200 g/m2	m2	4,767						
13.	K	002	212532111	Obsyp a zásyp pro trativody z kameniva hrubého drceného frakce 16 až 32 mm	m3	3,000						
	K	2	273313711	Betonáž základových kleneb z betonu prostého C20/25- výplň kaverny	m3			1,500				
14.	K	002	212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	m	7,500						
15.	K	002	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m - podkladní a ochranné	m2	31,000						
16.	M	MAT	693000002	separační geotextilie 700 g/m2	m2	35,850						
			3	**Svislé konstrukce**								
	K		312322611	Nadzákladové zdi z betonu železového C30/37 XF4	m3			15,400				
	K		311351105	Bednění nadzákladových stěn zřízení	m2			34,220				
	K		311351106	Bednění nadzákladových stěn odstranění	m2			34,220				
	K		311361821	Výztuž nadzákladových zdí 10505	t			1,017				
	D		5	**Komunikace**								
17.	K	221	564681111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 300 -310 mm	m2	10,250						
18.	K	221	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	10,250						
19.	K	221	566901224	Doplnění podkladu plochy přes 15 m2 štěrkopískem tl. 230 mm	m2	87,000		-26,975				
20.	K	221	566901231	Doplnění podkladu plochy přes 15 m2 štěrkodrtí tl. 100 mm	m2	87,000		-26,975				
21.	K	221	566901241	Doplnění podkladu plochy přes 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 100 mm	m2	87,000		-26,975				
22.	K	221	567123812	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	10,250						
23.	K	221	572341112	Doplnění krytu komunikací plochy přes 15 m2 asfalt betonem	m2	87,000		-40,150				
24.	K	221	573111113	Postřik živičný infiltrační PI:EK z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2	14,375		-14,375				
25.	K	221	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	17,125		-17,125				
26.	K	221	577144131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 S PMB 45/80-60 tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	17,125		-17,125				
27.	K	221	577165132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 S PMB 25/55-60 tl 70 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	14,375		-14,375				
28.	K	221	599141199	Utěsnění spáry mezi kamenným obrubníkem a konstrukcí vozovky,kompl prov - dle det 15	m	174,000		-80,300				
29.	K	221	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do betonu - přechod pro chodce	m2	41,700						
30.	M	221	583801250	kostka dlažební drobná, žula velikost 8/8 cm	t	2,640						
	D		6	**Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní**								
N1	K		411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t							
31.	K	011	623331121	Cementová vyrovnávací omítka hladká jednovrstvá vnějších částí soklu nanášená ručně	m2	21,890						
32.	K	014	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou - betonová plocha	m2	1 671,410	-238,640	-741,720				
33.	K	014	6299951011	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou - plochy soklu	m2	21,890		-21,890				
34.	K	011	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 20/25	m3	108,440	-15,480	-45,330				
N2	K		631311134	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m3							
35.	K	011	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari - det 1	t	4,700	-0,671	-0,827				
36.	K	011	63245144R1	Výplňová a spádová vrstva tl. do 60 mm tř. C 16/20 běžný	m2	1 584,410	-227,330	-257,260				
37.	K	011	63245144R2	Výplňová a spádová vrstva tl. do 60 mm tř. C 20/25 - v místě odrážečů	m2	87,000	-11,310	-42,830				
38.	K	011	632459199	Polymercementové lože tl 20 mm - det 2	m2	2,030						
39.	K	012	633000001	Úprava dilatační spáry u objektové dilatace - PU tmel,PE provazec, dit pásek Mirelon 10 mm - kompl prov - D+M dle det 2	m	45,000		57,820				
40.	K	012	633000002	Úprava dilatační spáry u dilatace dlažby, kompl prov dle detailu - D+M - det 3 vč polymercementového lože	m	699,700						
41.	K	011	634111113	Obvodová dilatace z EPS tl 10 mm - det 4,5,7a mezi stěnou a mazaninou, výšky 70 mm	m	155,470	-16,200	-17,740				
42.	K	011	634112127	Dilatační pásek Mirelon 10 mm vč tmelení Pu tmelem, kompl prov - det 4,5,7a	m	154,970						
43.	K	011	634112128	Dilatační pásek Mirelon 10 mm vč tmelení Pu tmelem a provazcem , kompl prov - det 6	m	174,000						
44.	K	011	634911122	Řezání dilatačních spár š 10 mm hl do 20 mm v čerstvé betonové mazanině - det 1	m	4 295,530	-216,520	-3 337,510				
	K		635111241	Násyp z kameniva se zhutněním povrchu	m3			61,440				
N3	M		283000004	Dilatační profil atypický s atypickým kotevním prvkem (migutec)	m							
	D		8	**Trubní vedení**								
45.	K	271	899101211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti do 50 kg	kus	1,000		-1,000				
	K	271	R	Demnotáž poklopů - vstup do kolektoru	kus			2,000				
	K	271	R	Montáž poklopů včetně úpravy výškové úrovně - vstup do kolektoru	kus			2,000				
46.	K	271	899401112	Osazení poklopů litinových	kus	1,000		-1,000				
47.	M	MAT	422914590	poklop litinový tř D400 (400kN)	kus	1,000		-1,000				
	D		9	**Ostatní konstrukce a práce-bourání**								
48.	K	221	911121119	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu - sloupky	kus	16,000		-16,000				
49.	K	221	912111119	Odrážeč - montáž vč dodávky a kotvícího prvku - prvek kompletizovaný , kompl prov dle det 12 (práce obsahují zabroušení svárů, vyleštění vč. boků, sražení hran dle stáv. odražečů na LP)	kus	100,000		2,000				
50.	K	221	221R1	Dočasné oplocení stavby (4 etapy), v=2m (MTŽ + DMTŽ)	m	279,000						
	K	221	221R1a	Prodloužení pronájmu staveništního oplocení - prodloužení termínu výstavby	den			59,000				
51.	K	221	221R2	DMTŽ a zpětná montáž zámků pro beltway	kus	22,000						
52.	K	221	914111119	Montáž svislé dopravní značky vč očištění stávající	kus	6,000		2,000				
53.	K	221	914111199	Kotvení dopravní značky, kompl prov dle - D+M - det 11	kus	6,000		2,000				
54.	K	221	915231116	Vodorovné dopravní značení retroreflexním žlutým plastem přechody pro chodce, šipky, pruhy ap	m2	57,000		-57,000				
55.	K	221	915231119	Obnova silničního značení pro taxi - předpoklad	m2	87,000		-87,000				
56.	K	221	915492001	Vyznačení přechodů pro nevidomé - lepení pásů na dlažbu, kompl prov - D + M	m2	6,820						
57.	K	221	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	57,000						
58.	K	221	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého - det 6	m	174,000		7,200				
59.	K	221	916131399	Zarážka u stávajícího násypu např hranolem,kompl prov	m	79,500		-47,100				
60.	K	221	919721291	Výztužná mřížovina 100g/m2 GLASGRID CGL 100L u napojení na komunikaci a spoj	m2	138,000		-138,000				
61.	K	221	919794001	Úprava obrubníků u zkosené části-doplnění počtu-vel 280x120x400 mm-předpoklad	kus	2,000		-2,000				
62.	K	211	931994149	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem vč napojení drenážního potrubí	m	0,502						
63.	K	221	919000001	Odstranění stáv dilatačních profilů v dlažbě	m	700,700						
64.	K	221	919000002	Odstranění stáv objektové dilatace	m	22,500		10,310				
65.	K	221	919124191	Dilatační profil u dlažby - ESN Bauprofile 500 AL 16/50 - montáž - det 3	m	699,700						
66.	M	MAT	283000001	dilatační profil ESN Bauprofile 500 AL 16/50	m	769,670						
67.	M	MAT	283000003	křížový spoj	kus	85,000						

68.	K	221	919124192	Dilatační profil u objektové dilatace - SP 90/115 (MIGUTEC) - montáž - det 2	m	23,700	10,360	17,350
69.	M	MAT	283000002	dilatační profil SP 90/115 (MIGUTEC)	m	24,750	12,000	10,490
70.	M	MAT	283000004	dilatační profil SP 90/115 (MIGUTEC) pro svislé části	m	1,200		-1,200
		MAT	283 R	Atypické ukončení objektové dilatace 1	kus		1,000	
		MAT	283 R1	Atypické ukončení objektové dilatace 2	kus			1,000
71.	K	221	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm	m	174,000		33,800
72.	K	231	936104213	Montáž odpadkového koše kotevními šrouby na pevný podklad	kus	5,000		-5,000
73.	K	231	936114213	Montáž popelníků kotevními šrouby na pevný podklad	kus	5,000		-5,000
74.	K	231	936124113	Montáž lavičky kotvené šrouby na pevný podklad	kus	19,000		-19,000
75.	K	231	936125113	Montáž poštovní schránky kotvené šrouby na pevný podklad	kus	2,000		-2,000
76.	K	231	936126113	Montáž automatu pro slepce kotvené šrouby na pevný podklad	kus	1,000		-1,000
77.	K	011	953312111	Pás EPS tl 10 mm svisle u odrážeče - det 12	m2	10,220	-1,330	-3,710
	K	11	953312115	Vložky do dilatačních spar z EPS F 50mm	m2			2,100
78.	K	271	358215199	Ubourání dozděné části navýšené šachty	m3	0,113		
79.	K	013	965042141	Bourání podkladů pod kamenné dlažby betonových tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	138,520		
80.	K	013	965043331	Bourání podkladů pod dlažby tl do 100 mm pl do 4 m2	m3	0,383		-0,383
81.	K	013	965043341	Bourání podkladů pod dlažby do 100 mm pl přes 4 m2 (ZÁLIV)	m3	50,140		39,930
82.	K	013	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	1 671,410	-96,090	-884,820
83.	K	013	965081332	Bourání podlah z dlaždic kamenných tl do 30 mm plochy do 1 m2	m2	4,250		
84.	K	013	965081333	Bourání podlah z dlaždic kamenných do 30 mm plochy přes 1 m2	m2	1 671,410		
85.	K	013	965081611	Odsekání soklíků rovných	m	134,900		
86.	K	013	965082933	Odstranění násypů z písku pod dlažby tl do 200 mm pl přes 2 m2	m3	68,673	-9,810	60,014
87.	K	013	965082941	Odstranění násypů pod dlažbu tl přes 200 mm	m3	1,381		
88.	K	221	966000001	Odstranění sloupků zábradlí vč vodorovné části	kus	16,000		-10,000
89.	K	231	966001213	Odstranění lavičky stabilní kotvené šrouby na pevný podklad	kus	19,000		-10,000
90.	K	231	966001313	Odstranění odpadkového koše kotveného	kus	5,000		-3,000
91.	K	231	966001512	Odstranění poštovní schánky kotvené	kus	2,000		-2,000
92.	K	231	966001612	Odstranění automatu pro slepce kotveného	kus	1,000		-1,000
93.	K	231	966001712	Odstranění popelníků kotvené	kus	5,000		-3,000
94.	K	221	966006134	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky	kus	6,000		2,000
95.	K	221	966006250	Odstranění zábrany parkovací betonové	kus	91,000	-13,000	-55,000
	K		985331112	Dodatečně vlepování betonářské výztuže D10mm do chemické malty	m			83,200
	K		977151111	Vrtání odtokových otvorů	m			14,000
N5	K		R2	Úprava profilu dilatace dle požadavku GP-přiřezání hran do požadovaného profilu	m		21,920	32,200
N6	K		985112132	Odsekání betonu rubu kleneb a podlah tl od 10do30mm - plošné odsekávání stropní desky	m2		7,400	6,800
N7	K		963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3			
N8	K		985111231	Odsekání betonu rubu kleneb a podlah tl do 80 mm - plošné odsekávání stropní desky	m2			
N9	K		985112131	Odsekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah tl do 10 mm	m2		10,800	8,700
N10	K		985112133	Odsekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah tl do 50 mm	m2		0,860	
N11	K		985131311	Ruční dočištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ocelových kartáči	m2		19,800	15,500
N12	K		985311311	Reprofilace rubu kleneb a podlah cementovými sanačními maltami tl 10 mm	m2		6,800	8,700
N13	K		985311312	Reprofilace rubu kleneb a podlah cementovými sanačními maltami tl 20 mm -2 vrstva a zálив	m2		127,650	132,450
N14	K		985311313	Reprofilace rubu kleneb a podlah cementovými sanačními maltami tl 30 mm	m2		71,340	151,100
N15	K		985311314	Reprofilace rubu kleneb a podlah cementovými sanačními maltami tl 40 mm (2 vrstva)	m2		48,000	20,200
N16	K		985311315	Reprofilace rubu kleneb a podlah cementovými sanačními maltami tl 50 mm	m2		160,500	87,750
N17	K		985321112	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi rubu kleneb a podlah 1 vrstva tl 1 mm	m2		7,800	
N18	K		985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm(1+2 vrstva)	m2		414,290	429,820
N19	K		985312131	Stěrka k vyrovnání betonových ploch rubu kleneb a podlah tl 2 mm(vyrobnání pod izolace sopro 10)	m2			121,740
N21	K		R3	Výměna táhel ocelové konstrukce trámového stropu - provedení nerez	soubor		1,000	
N22	K		R4	Propojení zemnícího drátu.ošetření gumoasfaltem.položení zemnícího pásku	soubor		1,000	
				Propojení zemnícího drátu2x.ošetření gumoasfaltem.položení a dodávka zemnícího pásku	soubor			1,000
N23	K		R5	Sleva z reprofilačního materiálu - použití Rapidur M5	kg		-16 000,000	
N24	K		R6	Úprava kotevních desek odražečů	kus		13,000	40,000
N25	K		919123111	Utěsnění dilatačních spar profily nebo pásy	bm			8,000
	M			CORDON BUTYL	bm			10,000
96.	K		9X9	Montáž a dodávka trubek (např. KOPOFLEX) plastových ohebných D 63 mm uložených do podkladních vrstev	m	30,000		-30,000
97.	K	005	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 180 mm do stavebních materiálů	m	0,120		-0,120
98.	K	013	978059611	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy do 1 m2	m2	8,400		
99.	K	221	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	174,000		7,200
	D		997	**Přesun sutě**				
100.	K	013	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovné)	t	33,428		-24,916
101.	K	013	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,295		
102.	K	221	997221111	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů nošením do 50 m	t	633,891	-13,734	110,062
103.	K	221	997221121	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů nošením do 50 m	t	186,495	-3,575	-7,020
104.	K	221	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	633,891	-13,734	110,062
105.	K	221	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	18 382,839	-398,286	6 383,590
106.	K	221	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	186,495	-7,421	-7,020
107.	K	221	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	5 408,355	-215,209	-203,580
108.	K	221	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	633,891	-13,734	21,760
109.	K	221	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	186,495	-7,421	-7,020
110.	K	221	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	487,552	-2,755	-24,053
111.	K	221	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	20,811	-4,666	78,630
112.	K	221	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	278,300	-13,734	-26,160
	D		998	**Přesun hmot**				
113.	K	221	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	650,973	-40,757	18,495
114.	K	221	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	22,165		-17,355
	D		PSV	**Práce a dodávky PSV**				
	D		711	**Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům**				
115.	K	711	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovné AIP nebo tkaninou pod komunikací a napojení	m2	15,500		-15,500
116.	M	MAT	628000003	inženýrský volně pokládaný pás např AXTEK TP4	m2	17,825		-17,825
117.	K	711	711135899	Vyspravení asfaltovými pásy	m2	558,190	-79,140	-249,650
118.	K	711	711160009	Pryžová deska tl 10 mm, kompl prov - D+M - det 6	m2	130,500		
119.	K	711	711161339	Izolace proti zemní vlhkosti fóliemi nopovými s odvodňovací funkcí - montáž - det 6	m2	101,940		
120.	M	MAT	283230001	fólie profilovaná (nopová) např LITHOPLAST, výška nopu 8 mm	m2	112,130		
121.	K	711	711410001	Stěrková izolace pro detaily na bázi PMMA, kompl prov dle detailů - D+M - det 4,7a	m2	100,790		
122.	K	711	711410009	Klín ze stěrkové izolace pro detaily na bázi PMMA, kompl prov dle detailů - D+M - det 9	m	24,100		-24,100
123.	K	711	711714119	Izolace proti vodě provedení detailů vytvoření adhezního můstku modifikovanou maltou vč dodávky	m2	1 671,410	235,900	749,319
124.	K	711	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	8 379,173	447,300	1 241,230
	D		712	**Povlakové krytiny**				
125.	K	712	712300832	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° dvouvrstvé	m2	1 671,410	-227,930	-524,340
126.	K	712	7123008321	Odstranění geotextilie a fólie	m2	1 671,410	-238,640	-173,030
N4	K		71234155R3	Opálení natavovací fólie z asfaltových pásů	m2		238,640	731,470
127.	K	712	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým - det 1	m2	1 666,040		162,000
128.	M	MAT	111631650	penetrační nátěr asfaltový modifikovaný, např VERNIS ANTAC	t	0,500		0,049
129.	K	712	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše - det 1,6,10	m2	3 579,450		162,000
130.	M	MAT	628000001	pás asfaltovaný SBS modofikovaný např FORCE 4000 DALLE	m2	4 116,370		
			628R	pás asfaltovaný FORCE PONT 5000	m2			186,300
131.	K	712	7123415591	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v krajních pruzích - det 2	m2	11,250		28,205
132.	M	MAT	628000002	pás asfaltovaný dilatační např EXCELIONT 50	m2	12,380		16,730
	M	MAT	628000002	pás asfaltovaný dilatační např EXCELIONT 33	m2			3,300
133.	K	712	7123415592	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše - det 6	m2	112,900		-33,450
134.	M	MAT	628000003	inženýrský volně pokládaný pás např AXTEK TP4	m2	129,840		-38,460
135.	K	712	712361705	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií lepenou se svařovanými spoji - det 1,4,5,7a,10	m2	1 691,790	-238,640	-762,100
136.	M	MAT	283220001	fólie separační tl 0,2 mm	m2	1 725,630	-243,410	-777,540
137.	K	712	712362701	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií zesílením spojů páskem	m	3 704,710	-528,940	-1 644,160
138.	M	MAT	283231300	páska oboustranně lepící butylkaučuková 15 mm x 15 m	m	4 260,420	-608,281	-1 890,791
N5	K		7123627R4	Ošetření detailů asfaltových izolací pomocí asfaltové suspenze	m2			1,000

139.	K	712	712391172	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy - det 1,4,4,7a,8,10	m2	1 811,400	-238,640	-801,760
140.	M	MAT	693000001	separační geotextilie 500 g/m2	m2	2 083,110	-274,436	-922,024
N6	K		776590100	Úprava podkladu nášlapných ploch vysátím	m2		238,640	727,530
141.	K	712	7123911721	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy - det 6	m2	134,270		-12,940
142.	M	MAT	693000002	separační geotextilie 700 g/m2	m2	153,100		-14,880
143.	M	MAT	693000003	separační geotextilie 1200 g/m2	m2	1,310		-1,310
144.	K	712	998712201	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	%	14 550,039	-618,540	-1 134,370
	D		772	**Podlahy z kamene**				
145.	K	772	772421129	Montáž obkladu soklů svislých deskami z mrazuvzdorné dlažbyl do 30 mm do cementové malty v 100 mm - det 4	m	134,900		
146.	M	MAT	583811002	sokl rovný 10 cm tl 3 cm vč řezání	m	148,390		
147.	K	772	772520009	Řezání dlažby stávající a nové u obrubníku	m	221,200		
	K	772	772R	Řezání žulových obrubníků - výšková úprava	m			37,800
148.	K	772	772521149	Kladení dlažby z kamene pravoúhlých desek tl 30 mm do drenážního maltového lože vč spárování - det 1	m2	1 661,160		
149.	M	MAT	583811001	deska kamenná vel 1000x500x30 mm, G654 - povrch opalovaný a kartáčovaný, místo lomu Čína - nutno vyvzorkovat	m2	1 827,280	-210,000	
N20	K		R1	Dodávka kamenných obrubníků 200x140x400 - zakázková výroba	kus			31,000
N24	K		R6	Kartáčován povrchu a doprava dlažby dodané objednatelem	m2		210,000	
150.	K	772	772X2	Čištění přípravkem, ref. výr. Bellinzoni BERT 27	m2	1 661,160	-235,900	-737,020
151.	K	772	772X3	Impregnace přípravkem, ref. výr. Bellinzoni IDEA XC (min. 2 vrstvy)	m2	1 661,160	-235,900	-737,020
152.	K	772	998772201	Přesun hmot procentní pro podlahy z kamene v objektech v do 6 m	%	40 676,018	-1 997,180	-1 051,170
	D		782	**Dokončovací práce - obklady z kamene**				
153.	K	782	782531323	Montáž obkladu stávajícího na stěny obklad tloušťky 30 mm - det 7a	m2	8,400		
154.	K	782	998782201	Přesun hmot procentní pro obklady kamenné v objektech v do 6 m	%	10,000		
	D		783	**Dokončovací práce - nátěry**				
155.	K	783	783201899	Očištění, odmastění,zdrsnění části ocelových sloupů	m2	1,080		
	D		VRN	**Vedlejší rozpočtové náklady**				
	D		VRN3	**Zařízení staveniště**				
156.	K	000	031002099	Zařízení staveniště	Kč	1,000		
	D		VRN4	**Inženýrská činnost**				
157.	K	000	045002099	Kompletační a koordinační činnost	Kč	1,000		
	D		VRN6	**Územní vlivy**				
158.	K	000	062002000	Ztížené dopravní podmínky	Kč	1,000		
	D		VRN7	**Provozní vlivy**				
159.	K	000	079002000	Ostatní provozní vlivy	Kč	1,000		
				Celkem				

CENA CELKEM ZL_IV + ZL_III (bez DPH) 1 695 053,41 Kč

[redacted]