

Dodatok č. 1

**k Zmluve o dielo : „Podchod Trieda arm. gen. L. Svobodu – Adlerova, Košice –
rekonštrukcia“**

číslo objednávateľa: 2022001807

číslo zhotoviteľa: 03/2022/53

uzavretá podľa § 536 a nasledujúcich zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení
neskorších predpisov

medzi

1. Objednávateľ: Mesto Košice
Sídlo: Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice
Štatutárny orgán: Ing. Jaroslav Polaček, primátor
IČO: 00691135
DIČ: 2021186904
IČ pre DPH: SK2021186904
Bankové spojenie: Prima banka Slovensko, a. s.
Číslo účtu: SK72 5600 0000 0004 4248 2043

Korešpondenčná adresa: Mesto Košice, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice

Osoby oprávnené rokovať za objednávateľa
vo veciach technických:

telefón:

e-mail: _____

(ďalej len „objednávateľ“)

2. Zhotoviteľ: Lptex, s.r.o.
Sídlo: Južná trieda č. 119, 040 01 Košice
Zastúpený: Ing. Ladislav Proc, konateľ spoločnosti
IČO: 36 576 361
IČ pre DPH: SK2021778715
DIČ: 2021778715
Bankové spojenie: Slovenská Sporiteľňa, a.s.
číslo účtu: 445493645/0900
IBAN: SK11 0900 0000 0004 4549 3645
Korešpondenčná adresa: Lptex, s.r.o., Južná trieda č. 119, 040 01 Košice

Osoby oprávnené rokovať za zhotoviteľa:

a) vo veciach zmluvných:

telefón, e-mail:

b) vo veciach technických a realizačných:

telefón, e-mail: _____

(ďalej len „zhotoviteľ“)

Preambula

Zmluvné strany uzavreli dňa 20.07.2022 Zmluvu o dielo, číslo objednávateľa: 2022001807, číslo zhotoviteľa: 03/2022/53, predmetom ktorej je realizácia stavebných prác na stavbe: „**Podchod Trieda arm. gen. L. Svobodu – Adlerova, Košice - rekonštrukcia**“ (ďalej len „Zmluva“).

Zmluvné strany sa po vzájomnej dohode a v zmysle čl. IV. a čl. XIII. Zmluvy dohodli na uzavretí Dodatku č. 1 k Zmluve (ďalej len „**Dodatok č. 1**“).

Dodatok č. 1 k Zmluve je vyhotovený z dôvodu nevyhnutnej zmeny technického riešenia a z toho vyplývajúcej potreby vykonania navyšiac prác (realizácia dobetónovania múrikov pod OK, betonáž vyrovnávacej betónovej dosky spriahnutej s nosnou konštrukciou stropu podchodu a železobetónových dosiek prechodových oblastí, zmena povrchových úprav podlahy a schodísk, sanácia podlahy v podchode, aktualizácia rozsahu stavebných úprav vozovky a chodníkov podľa geodetického zamerania, zmena opláštenia oceľových prístreškov. Rozpočet navyšiac a menej prác tvorí prílohu č. 2 tohto Dodatku č. 1. Uvedené práce majú vplyv na výšku dohodnutej zmluvnej ceny a dobu vykonania diela, ktoré sú predmetom Zmluvy. Pri uzavieraní Zmluvy nebola potreba vykonania navyšiac prác zmluvným stranám známa a zmluvné strany tieto nevedeli a ani nemohli pri uzavretí Zmluvy objektívne predvídať, a to ani pri vynaložení náležitej starostlivosti. Navyšiac práce sú zároveň potrebné pre riadne vykonanie diela.

I.

Predmet Dodatku č. 1

Zmluvné strany sa dohodli na zmene Zmluvy v nasledovnom rozsahu:

1. V čl. II. Zmluvy „Doba plnenia“ sa vypúšťa bod 1. v plnom rozsahu a nahrádza sa novým bodom, ktorý znie takto:

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať vykonávať dielo v termíne do piatich (5) pracovných dní odo dňa protokolárneho odovzdania a prevzatia staveniska a celé dielo v požadovanom rozsahu dokončiť a odovzdať objednávateľovi najneskôr do 30.04.2023.

2. V čl. III. Zmluvy „Cena diela“ sa vypúšťa bod 2. v plnom rozsahu a nahrádza sa novým bodom, ktorý znie takto:

2. Cena diela je špecifikovaná v Prílohe č. 2 Dodatku č. 1 „Rozpočet“.

Rekapitulácia ceny diela

<i>Cena diela bez DPH v zmysle Zmluvy</i>	<i>232 865,51 eur</i>
<i><u>Zmena ceny Zmluvy bez DPH v zmysle Dodatku č. 1 k Zmluve</u></i>	<i><u>24 632,01 eur</u></i>
<i>Cena diela bez DPH</i>	<i>257 497,52 eur</i>
<i>DPH vo výške 20%</i>	<i>51 499,50 eur</i>
<i>Cena diela vrátane DPH</i>	<i>308 997,02 eur</i>

Cena na dohodnutý rozsah diela je konečná, bez možnosti zvýšenia s výnimkou jej úprav v zmysle čl. IV. zmluvy.

II.
Závěrečné ustanovenia Dodatku č. 1

1. Dodatok č. 1 je platný dňom jeho podpisu obidvomi zmluvnými stranami a účinný dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
2. Dodatok č. 1 tvorí neoddeliteľnú súčasť Zmluvy.
3. Neoddeliteľnou súčasťou Dodatku č. 1 sú prílohy:
Príloha č. 1 „Harmonogram vykonávania diela - aktualizovaný“ a
Príloha č. 2 „Rozpočet“.
4. Ustanovenia Zmluvy, ktoré nie sú dotknuté Dodatkom č. 1 ostávajú v platnosti nezmenené.
5. Dodatok č. 1 sa vyhotovuje v piatich rovnopisoch, z ktorých tri rovnopisy obdrží objednávateľ a dva rovnopisy obdrží zhotoviteľ.
6. Zmluvné strany prehlasujú, že sa s obsahom Dodatku č. 1 oboznámili a súhlasia s ním, že tento dodatok je prejavom ich slobodnej vôle a nie je uzavretý v tiesni ani za inak nevýhodných podmienok, na znak čoho ho podpisujú.

V Košiciach dňa

V Košiciach dňa

Za objednávateľa:

Za zhotoviteľa:

.....
Ing. Jaroslav Polaček
primátor

.....
Ing. Ladislav Proc
konateľ

Harmonogram prác

Stavba: Podchod Trieda arm. gen. L. Svobodu – Adlerova, Košice – rekonštrukcia

Zhotovitel': Lptex s.r.o.

Začiatok prác: 08.08.2022

Popis činností v zmysle rozpočtu	lehota uskutočnenia stavebných prác 30.04.2023																				
	32 KT	33 KT	34 KT	35 KT	36 KT	37 KT	38 KT	39 KT	40 KT	41 KT	42 KT	43 KT	44 KT	45 KT	46 KT	47 KT	48 KT	49 KT	50 KT	51 KT	52 KT
S 201																					
S 601																					
S 602																					
	2022 - od 08.08.2022 (32 kal.týždeň) do 31.12.2022 (52 kal.týždeň)																				

Popis činností v zmysle rozpočtu	lehota uskutočnenia stavebných prác 30.04.2023																
	1 KT	2 KT	3 KT	4 KT	5 KT	6 KT	7 KT	8 KT	9 KT	10 KT	11 KT	12 KT	13 KT	14 KT	15 KT	16 KT	17 KT
S 201																	
S 601																	
S 602																	
	2023 - od 01.01.2023 (1 kal.týždeň) do 30.04.2023 (17 kal.týždeň)																

Celkový rozpočet - Podchod Trieda arm. gen. L. Svobodu – Adlerova, Košice – rekonštrukcia		 Lptex, s.r.o., Južná trieda 119, 040 01 Košice
Stavebné objekty		
SO 201		229 713,32 €
SO 601		13 202,00 €
SO 602		14 582,20 €
Súčet zmluvnej ceny a rozdielu všetkých prác navyše a menej		257 497,52 €

Objekt 201 - Podchod Trieda arm. gen. L. Svobodu – Adlerova, Košice – rekonštrukcia



Lptex, s.r.o., Južná trieda 119, 040 01 Košice

				ZoD			Práce menej			Práce navyš		
P.č.	Číslo položky	Opis prác	jednotka	Jed.cena	Množstvo	Cena	Jed.cena	Množstvo	Cena	Jed.cena	Množstvo	Cena
1	112101177	Vyrúbanie stromu s odstránením pňa a likvidáciou drevnej hmoty	ks	20,00 €	1,000	20,00 €	20,00 €	1,000	20,00 €	20,00 €		- €
2	122201101.5	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	4,50 €	50,400	226,80 €	4,50 €		- €	4,50 €		- €
3	131301101.5	Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, do 100 m3	m3	14,00 €	119,070	1 666,98 €	14,00 €		- €	14,00 €		- €
4	162301101.5	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	1,60 €	100,800	161,28 €	1,60 €		- €	1,60 €		- €
5	162501122.5	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	3,00 €	313,110	939,33 €	3,00 €		- €	3,00 €		- €
6	162501123.5	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, oriolatok k cene za každých ďalších a začiatkoch 1000 m	m3	0,30 €	3 757,320	1 127,20 €	0,30 €		- €	0,30 €		- €
7	171201201.5	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	0,70 €	50,400	35,28 €	0,70 €		- €	0,70 €		- €
8	171201202.5	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	2,90 €	313,110	908,02 €	2,90 €		- €	2,90 €		- €
9	171209002.5	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	7,00 €	537,180	3 760,26 €	7,00 €		- €	7,00 €		- €
10	181101102.5	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	0,40 €	30,000	12,00 €	0,40 €		- €	0,40 €		- €
11	167101101.5	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	6,00 €	50,400	302,40 €	6,00 €		- €	6,00 €		- €
12	174101001.5	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, žacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100m3	m3	3,40 €	34,200	116,28 €	3,40 €		- €	3,40 €		- €
13	181301103.5	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 200 mm	m2	3,40 €	90,000	306,00 €	3,40 €		- €	3,40 €		- €
14	183405211.P	Výsev trávniku hydroosevom na ornici, vrátane 2 x ošetrovania	m2	5,00 €	90,000	450,00 €	5,00 €		- €	5,00 €		- €
15	005720001300.5	Ošivá tráv - trávové semeno	kg	60,00 €	2,781	166,86 €	60,00 €		- €	60,00 €		- €
16	111201101.P	Odstánenie krovín a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm vrátane vhodného uskladnenia a ošetrovania	ks	25,00 €	12,000	300,00 €	25,00 €		- €	25,00 €		- €
17	122101101.5	Odkopávka a prekopávka nezapažená v horninách 1-2 do 100 m3	m3	3,30 €	26,400	87,12 €	3,30 €		- €	3,30 €		- €
18	181101102.5	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	0,30 €	132,000	39,60 €	0,30 €		- €	0,30 €		- €
19	564761111.5	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drevného vef. 32-63 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 200 mm	m2	13,00 €	132,000	1 716,00 €	13,00 €		- €	13,00 €		- €
20	113107122.P	Odstánenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drevného, hr. 200 mm, vrátane odvozu a skladovania	m2	8,00 €	132,000	1 056,00 €	8,00 €		- €	8,00 €		- €
21	181301103.5	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 200 mm	m2	3,30 €	132,000	435,60 €	3,30 €		- €	3,30 €		- €
22	183405211.P	Výsev trávniku hydroosevom na ornici, vrátane 2 x ošetrovania	m2	5,00 €	132,000	660,00 €	5,00 €		- €	5,00 €		- €
23	005720001300.5	Ošivá tráv - trávové semeno	kg	60,00 €	4,079	244,74 €	60,00 €		- €	60,00 €		- €
24	184102114.5	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 400 do 500 mm	ks	10,00 €	12,000	120,00 €	10,00 €		- €	10,00 €		- €
25	914791188	Ostatné dopĺňajúce konštrukcie a práce súvisiace s dočasným zriadením a odstránením zastávok MHD - komplet (označník, úprava zábradlia a ood.)	kpl	1 500,00 €	1,000	1 500,00 €	1 500,00 €		- €	1 500,00 €		- €
26	113152240.5	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, priuh š. cez 0,5 m do 1 m, hr.100mm 0,25 4t	m2	4,00 €	504,000	2 016,00 €	4,00 €	114,890	459,56 €	4,00 €		- €
27	113107243.5	Odstánenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, - 0,31600t	m2	2,50 €	534,000	1 335,00 €	2,50 €	144,890	362,23 €	2,50 €		- €
28	113307224.5	Odstánenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drevného, hr. 300 do 400mm, -0,14500t	m2	2,20 €	534,000	1 174,80 €	2,20 €	100,840	221,85 €	2,20 €		- €
29	113106611.5	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,2600 t	m2	4,00 €	18,000	72,00 €	4,00 €		- €	4,00 €		- €
30	113202111.5	Vytŕhanie obrúb kamenných, s vyburaním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	2,10 €	80,000	168,00 €	2,10 €		- €	2,10 €	23,220	48,76 €
31	979024441.5	Očistenie vyburaných obrubníkov, krajníkov, dosiek alebo panelov z akéhokolvek lôžka	m	1,00 €	16,000	16,00 €	1,00 €		- €	1,00 €		- €
32	966005111.5	Rozobratie cestného zábradlia s betónovými pätkami	m	25,00 €	95,000	2 375,00 €	25,00 €		- €	25,00 €		- €
33	966006277	Odstánenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol	ks	20,00 €	9,000	180,00 €	20,00 €		- €	20,00 €		- €
34	113107142.5	Odstánenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, - 0,18100t	m2	2,10 €	23,100	48,51 €	2,10 €		- €	2,10 €	72,220	151,66 €

35	919735112.5	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	3,50 €	336,835	1 178,92 €	3,50 €		- €	3,50 €		- €
36	979082213.5	Vodorovná doprava sutiny bez naloženia so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	4,50 €	317,224	1 427,51 €	4,50 €		- €	4,50 €		- €
37	979082219.5	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	0,30 €	4 441,136	1 332,34 €	0,30 €		- €	0,30 €		- €
38	979087212.5	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	4,00 €	317,224	1 268,90 €	4,00 €		- €	4,00 €	33,394	133,58 €
39	979089022	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné - komunikácie	t	15,00 €	16,280	244,20 €	15,00 €		- €	15,00 €	19,064	285,96 €
40	979089222	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné - komunikácie	t	11,00 €	300,944	3 310,38 €	11,00 €		- €	11,00 €	14,333	157,66 €
42	978059635	Odsekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vonkajších vrátane podkladovej omietky nad 2 m ² , -0,12800t	m ²	15,00 €	185,400	2 781,00 €	15,00 €		- €	15,00 €		- €
43	965024121	Búranie kamenných podláh alebo dlažieb z dosiek alebo mozaiky, -0,19200t	m ²	1,70 €	40,950	69,62 €	1,70 €		- €	1,70 €		- €
44	767996802	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštr. nad 50 do 100 kg, -0,00100t	kg	0,80 €	3 368,000	2 694,40 €	0,80 €		- €	0,80 €		- €
45	965042141	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazaŕn, betón alebo liaty asfalt hr.do 100 mm, plochy nad 4 m ² -2,20000t	m ³	80,00 €	2,183	174,64 €	80,00 €		- €	80,00 €		- €
46	962042321	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m ² z betónu prostého nadzákladného, -2,20000t	m ³	74,00 €	6,500	481,00 €	74,00 €		- €	74,00 €	3,300	244,20 €
47	976071111	Vybúranie kovových madiel a zábradií, -0,03700t	m	6,20 €	33,800	209,56 €	6,20 €		- €	6,20 €		- €
48	963051113	Búranie železobetónových stropov doskových hr.nad 80 mm, -2,40000t	m ³	91,00 €	2,800	254,80 €	91,00 €		- €	91,00 €		- €
49	975063135	Podchytenie (podopretie) monolitckej dosky počas búracích prác	m ²	17,00 €	14,000	238,00 €	17,00 €		- €	17,00 €		- €
50	978071251	Odsekanie a odstránenie izolácie lepenkovej vodorovnej, -0,07300t	m ²	6,50 €	139,860	909,09 €	6,50 €		- €	6,50 €		- €
51	764317805	Demontáž krytiny a oplechovania na múroch, -0,00785t	m ²	8,00 €	52,440	419,52 €	8,00 €		- €	8,00 €		- €
52	289902120	Otláčenie alebo osekanie vrstiev betónu stien s hr. odsekanej vrstvy L do 20 mm, -0,0528t	m ²	5,00 €	185,400	927,00 €	5,00 €		- €	5,00 €		- €
53	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	9,00 €	82,466	742,19 €	9,00 €		- €	9,00 €		- €
54	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1,20 €	1 154,524	1 385,45 €	1,20 €		- €	1,20 €		- €
55	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné - podchod	t	15,00 €	62,422	936,33 €	15,00 €		- €	15,00 €		- €
56	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné - podchod	t	15,00 €	15,013	225,20 €	15,00 €		- €	15,00 €		- €
57	979089312	Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné - podchod	t	40,00 €	5,031	201,24 €	40,00 €		- €	40,00 €		- €
58	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním - pod izoláciu	m ²	5,00 €	227,470	1 137,35 €	5,00 €		- €	5,00 €		- €
59	632452284.5	Cementový poter (vhodný aj ako spádový), pevnosti v tlaku 30 MPa, hr. 20 mm	m ²	14,00 €	227,470	3 184,58 €	14,00 €	227,470	3 184,58 €	14,00 €		- €
60	711712015	Utesnenie pracovných škár trnelom	m	3,50 €	28,000	98,00 €	3,50 €		- €	3,50 €		- €
61	711111001.5	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m ²	0,35 €	454,940	159,23 €	0,35 €		- €	0,35 €		- €
62	246170000444	lak asfaltový penetračný	kg	2,50 €	136,482	341,21 €	2,50 €		- €	2,50 €		- €
63	711641567.5	Zhotovenie izolácie podzemných objektov pásmi prítavením rubová NAIP	m ²	10,00 €	296,470	2 964,70 €	10,00 €		- €	10,00 €	38,640	386,40 €
64	628330000144	Pás asfaltový nataviteľný hr. 5,0 mm, modifikovaný, vhodný pre jednovrstvový hydroizolačný systém spodných stavieb a mostov	m ²	13,00 €	340,941	4 432,23 €	13,00 €		- €	13,00 €	44,435	577,66 €
65	711691172.5	Zhotovenie ochrannej vrstvy izolácie z textilie, pre podchody, objekty v podzemí	m ²	1,50 €	219,190	328,79 €	1,50 €		- €	1,50 €	12,210	18,32 €
66	693110004500.5	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m ²	m ²	1,50 €	241,109	361,66 €	1,50 €		- €	1,50 €	13,431	20,15 €
67	311272051.5	Murivo nosné (m3) z betónových debniaciach tváríc s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 400 mm	m ³	170,00 €	2,909	494,53 €	170,00 €	2,909	494,53 €	170,00 €		- €
68	938902071	Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou	m ²	5,00 €	305,750	1 528,75 €	5,00 €		- €	5,00 €		- €
69	627471131	Reprofilácia podhľadov sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 10 mm	m ²	29,00 €	102,500	2 972,50 €	29,00 €		- €	29,00 €		- €
70	627471152	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m ²	29,00 €	203,250	5 894,25 €	29,00 €		- €	29,00 €		- €
71	627471332	Vyrovnanie vodorovných plôch (podhľadov) stierkou zo sanačnej malty, 1 vrstva hr. 4 mm	m ²	25,00 €	102,500	2 562,50 €	25,00 €		- €	25,00 €		- €
72	627471352	Vyrovnanie zvislých plôch (stien) stierkou zo sanačnej malty, 1 vrstva hr. 4 mm	m ²	20,00 €	203,250	4 065,00 €	20,00 €		- €	20,00 €		- €
73	711415017	Izolácia na zastavenie prenikajúcej vody vodotesnou maltou - podhľad	m ²	35,00 €	205,000	7 175,00 €	35,00 €		- €	35,00 €		- €
74	621481121.5	Potiahnutie vonkajších podhľadov sklotextílnou mriežkou s vložím bez lepidla	m ²	1,50 €	102,500	153,75 €	1,50 €		- €	1,50 €		- €
75	711415018	Izolácia na zastavenie prenikajúcej vody vodotesnou maltou - steny	m ²	18,00 €	406,500	7 317,00 €	18,00 €		- €	18,00 €		- €
76	622481122.5	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s vložím bez lepidla	m ²	2,20 €	203,250	447,15 €	2,20 €		- €	2,20 €		- €

77	784410135	Penetrovanie jednonásobné pred náterom	m2	- €	307,750	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
78	783894514	Náter omietok, betónových povrchov farbami iediteľnými vodou na báze akrylátovej živice - podhladov	m2	4,90 €	205,000	1 004,50 €	4,90 €	- €	4,90 €	- €	- €	- €
79	783894524	Náter omietok, betónových povrchov farbami iediteľnými vodou na báze akrylátovej živice - stien	m2	4,50 €	406,500	1 829,25 €	4,50 €	- €	4,50 €	- €	- €	- €
80	783897012	Antigraffiti preventívny náter transparentný - finálna úprava	m2	3,00 €	307,750	923,25 €	3,00 €	- €	3,00 €	- €	- €	- €
81	311328718	Konštrukcie nadzákladové - výsprávka po odstránení degradovaných častí betónu mrazuvzdorným betónom alebo cementovou maltou	m3	160,00 €	6,500	1 040,00 €	160,00 €	- €	160,00 €	- €	- €	- €
82	622661338	Zjednocujúci náter betónových konštrukcií	m2	12,00 €	41,600	499,20 €	12,00 €	- €	12,00 €	- €	- €	- €
83	772211303	Montáž obkladu schodiskových stupňov doskami z pravidelných tvarov hr. 40 - 50 mm	m	12,00 €	40,950	491,40 €	12,00 €	- €	12,00 €	19,305	231,66 €	- €
84	583840010222	Doska obkladová kamenná, protišmyková úprava povrchu, hrúbka 50 mm, z vyvretých hornín	m2	50,00 €	42,998	2 149,90 €	50,00 €	- €	50,00 €	20,125	1 006,25 €	- €
85	632451628	Sanácia betónovej konštrukcie rýchlotuhnúcou opravnou maltou hr. 10 mm	m2	26,00 €	19,305	501,93 €	26,00 €	19,305	501,93 €	26,00 €	- €	- €
86	721300922.5	Prečistenie ležatých zvodov do DN 300	m	3,00 €	26,000	78,00 €	3,00 €	- €	3,00 €	- €	- €	- €
87	935141259	Prečistenie odvodňovacieho žľabu v podchode a osadenie nových mreží s rámom	m	3,10 €	6,000	18,60 €	3,10 €	- €	3,10 €	- €	- €	- €
88	592270082406	Mreža/ rošt liatinový, dl. 0,5 m, s rámom, pre odvodňovacie žľaby šírky 470 mm	ks	90,00 €	12,000	1 080,00 €	90,00 €	- €	90,00 €	- €	- €	- €
89	919732111.5	Úprava povrchu cementobetónového kytu brúsením, hr. do 2 mm	m2	15,00 €	80,850	1 212,75 €	15,00 €	80,850	1 212,75 €	15,00 €	- €	- €
90	777511045	Podlahy z epoxidovej stierky vyrovnávacie hr. 20 mm s kremičitým pieskom	m2	17,00 €	80,850	1 374,45 €	17,00 €	80,850	1 374,45 €	17,00 €	- €	- €
91	777610015	Epoxidový štrukturovaný valčekovaný náter, penetračný náter, vrchný náter	m2	16,00 €	80,850	1 293,60 €	16,00 €	17,850	285,60 €	16,00 €	- €	- €
92	915715111.5	Varovný pás lepený z plastových hmatových vodiacich platní šírky 400 mm	m	35,00 €	13,800	483,00 €	35,00 €	- €	35,00 €	- €	- €	- €
93	773993103	Ostatné práce - protiskľzové samolepiace pásy 18 x 50 mm žito-čierna šírky do 50 mm	m	10,00 €	24,000	240,00 €	10,00 €	- €	10,00 €	- €	- €	- €
94	767230070	Montáž schodiskového madla na stenu	m	13,00 €	34,000	442,00 €	13,00 €	- €	13,00 €	- €	- €	- €
95	553520003500	Madlo schodiskové pre kotvenie na stenu, nerezové	m	25,00 €	34,000	850,00 €	25,00 €	- €	25,00 €	- €	- €	- €
96	458501112.5	Výplňové kľiny za oporou z kameniva dreveného hutneného po vrstvách	m3	35,00 €	88,200	3 087,00 €	35,00 €	- €	35,00 €	- €	- €	- €
97	564861111.5	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	5,00 €	530,400	2 652,00 €	5,00 €	- €	5,00 €	81,456	407,28 €	- €
98	565162111.5	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 80 mm	m2	15,00 €	436,800	6 552,00 €	15,00 €	47,690	715,35 €	15,00 €	- €	- €
99	567133115.5	Podklad z kameniva stmeleneho cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	13,00 €	436,800	5 678,40 €	13,00 €	- €	13,00 €	67,200	873,60 €	- €
100	572943115	Vyspravenie krytu chodníkov do 15 m2 liatym asfaltom MA hr. nad 40 do 60 mm	m2	20,00 €	10,580	211,60 €	20,00 €	10,580	211,60 €	20,00 €	- €	- €
101	573131102.5	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,80 kg/m2	m2	0,80 €	436,800	349,44 €	0,80 €	47,690	38,15 €	0,80 €	- €	- €
102	573211108.5	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	0,40 €	1 008,000	403,20 €	0,40 €	229,780	91,91 €	0,40 €	- €	- €
103	576131311.5	Koberiec asfaltový modifikovaný l.tr. mastixový SMA 11 O strednozrný, po zhutnení hr. 40 mm š. do 3 m	m2	12,00 €	504,000	6 048,00 €	12,00 €	114,890	1 378,68 €	12,00 €	- €	- €
104	577154351.5	Asfaltový betón vrstva ohrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m2	14,00 €	470,400	6 585,60 €	14,00 €	81,290	1 138,06 €	14,00 €	- €	- €
105	596911331.5	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr. 60 mm do lôžka z kameniva ťažného s vyplnením škár	m2	11,00 €	18,880	207,68 €	11,00 €	- €	11,00 €	- €	- €	- €
106	592460007300.5	Dlažba betónová pre nevidiacich, rozmer 200x200x60 mm, farebná	m2	40,00 €	19,258	770,32 €	40,00 €	- €	40,00 €	- €	- €	- €
107	899231116	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste	ks	90,00 €	2,000	180,00 €	90,00 €	- €	90,00 €	- €	- €	- €
108	917461112.5	Osadenie chodníka obrubníka kamenného stojateho do lôžka z betónu prostého C 16/20 s bočnou oporou	m	10,00 €	80,000	800,00 €	10,00 €	- €	10,00 €	23,220	232,20 €	- €
109	583810001344	Obrubník kamenný z vyvretých hornín	m	25,00 €	64,000	1 600,00 €	25,00 €	- €	25,00 €	23,220	580,50 €	- €
110	914001188	Spätné osadenie zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	25,00 €	9,000	225,00 €	25,00 €	- €	25,00 €	- €	- €	- €
111	911131111.5	Osadenie a montáž cestného zábradlia oceľového s oceľovými stĺpikmi	m	20,00 €	95,000	1 900,00 €	20,00 €	- €	20,00 €	- €	- €	- €
112	783201825	Odstránenie starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií - zábradlie	m2	9,00 €	104,500	940,50 €	9,00 €	- €	9,00 €	- €	- €	- €
113	783225400	Nátery kov.stav.doplnk.konš.tr. syntet. na vzduchu schnúce dvojnás.1x email a stmelenie - 105µm	m2	8,50 €	104,500	888,25 €	8,50 €	- €	8,50 €	- €	- €	- €
114	915711312.5	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	1,20 €	62,000	74,40 €	1,20 €	- €	1,20 €	- €	- €	- €
115	915715181.5	Vodiaca línia 2x3 pruhy frézovaná so zaplnením dvojložkovým plastom na priechod pre chodcov	m	66,00 €	7,000	462,00 €	66,00 €	- €	66,00 €	- €	- €	- €

116	915721212.5	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	12,00 €	38,000	456,00 €	12,00 €		€	12,00 €	€
117	915791111.5	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	0,30 €	92,000	27,60 €	0,30 €		€	0,30 €	€
118	915791112.5	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	2,00 €	38,000	76,00 €	2,00 €		€	2,00 €	€
119	767995103	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 10 do 20 kg	kg	2,20 €	4 391,840	9 662,05 €	2,20 €	794,850	1 748,67 €	2,20 €	€
120	145520001088	Profily oceľové žiarovo pozinkované - typ podľa výkazu z DVP	kg	4,50 €	2 879,100	12 955,95 €	4,50 €		€	4,50 €	€
121	138310006765	Plech trapezový pozinkovaný	m2	35,00 €	73,710	2 579,85 €	35,00 €		€	35,00 €	€
122	138310006799	Opláštenie - fahokov pozinkovaný - typ podľa výkazu z DVP	m2	20,00 €	158,970	3 179,40 €	20,00 €	158,970	3 179,40 €	20,00 €	€
123	138310006999	Ostatný materiál špecifikovaný podľa výkazu z DVP - kovanie na brány, kotvy do betónu a pod.	kpl	900,00 €	1,000	900,00 €	900,00 €		€	900,00 €	€
124	712331115	Zhotovenie hydroizolácie pásmi NAIP prikotvením, so zvareným spojom	m2	6,00 €	70,200	421,20 €	6,00 €		€	6,00 €	€
125	628330000154	Pás asfaltový hydroizolačný	m2	11,00 €	80,730	888,03 €	11,00 €		€	11,00 €	€
126	309200014922	Skrutka a podložka, pozinkovaná, na upevnenie hydroizolácií	ks	1,00 €	280,800	280,80 €	1,00 €		€	1,00 €	€
127	712361709	Zhotovenie ochrannej vrstvy proti prerastaniu koreňov z fólie pre zelené strechy	m2	3,00 €	70,200	210,60 €	3,00 €		€	3,00 €	€
128	283280003977	Fólia koreňovzdorná z elastického PELD pre zelené strechy	m2	3,50 €	84,240	294,84 €	3,50 €		€	3,50 €	€
129	712331107	Zhotovenie drenážnej vrstvy pre zelené strechy	m2	4,50 €	70,200	315,90 €	4,50 €		€	4,50 €	€
130	693310000544	Drenážny geokompozit - profilovaná fólia a štruktúrovaná textília - pre zelené strechy	m2	12,00 €	80,730	968,76 €	12,00 €		€	12,00 €	€
131	182303119	Osadenie ochrannej obruby vegetačnej vrstvy na streche prístreškov	m	8,00 €	51,600	412,80 €	8,00 €		€	8,00 €	€
132	592170001802	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný, vrátane ochrannej lišty a upevňovacieho materiálu	ks	15,00 €	55,000	825,00 €	15,00 €		€	15,00 €	€
133	182303118	Zriadenie vrstvy substrátu pod vegetačný koberec hr. 50 mm na streche prístreškov	m2	9,00 €	70,200	631,80 €	9,00 €		€	9,00 €	€
134	103640000144	Substrát pre pestovanie rozchodníkov	m3	60,00 €	3,510	210,60 €	60,00 €		€	60,00 €	€
135	180405118	Položenie vegetačného koberca na streche prístreškov	m2	10,00 €	70,200	702,00 €	10,00 €		€	10,00 €	€
136	005730000785	Koberec vegetačný, rozchodníkový	m2	12,00 €	70,200	842,40 €	12,00 €		€	12,00 €	€
137	764454288	Zvodové rúry z pozinkovaného plechu, vrátane lemov, ostatného príslušenstva a zaústenia do vpusťov	m	7,50 €	32,000	240,00 €	7,50 €		€	7,50 €	€
138	000300013	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie priebehu nadzemného alebo podzemného existujúceho a) plánovaného vedenia	kpl	1 000,00 €	1,000	1 000,00 €	1 000,00 €		€	1 000,00 €	€
139	000300021	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	kpl	2 000,00 €	1,000	2 000,00 €	2 000,00 €		€	2 000,00 €	€
140	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	kpl	2 000,00 €	1,000	2 000,00 €	2 000,00 €		€	2 000,00 €	€
141	000400121	Projektové práce - náklady na vypracovanie dokumentácie na vykonanie prác	kpl	2 000,00 €	1,000	2 000,00 €	2 000,00 €		€	2 000,00 €	€
142	000400122	Projektové práce - náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	kpl	6 000,00 €	1,000	6 000,00 €	6 000,00 €		€	6 000,00 €	€
143	000600121	Zariadenie staveniska - zriadenie, vrátane oplotenia a dočasného odstránenia zariadení nachádzajúcich sa v priestore staveniska v súčinnosti s ich správcami	kpl	800,00 €	1,000	800,00 €	800,00 €		€	800,00 €	€
144	000600122	Zariadenie staveniska - prevádzka	mes	500,00 €	6,000	3 000,00 €	500,00 €		€	500,00 €	€
145	000600123	Zariadenie staveniska - odstránenie, vrátane spätného osadenia zariadení v súčinnosti s ich správcami	kpl	800,00 €	1,000	800,00 €	800,00 €		€	800,00 €	€
146	000600224	Dočasné dopravné značenie po stavenisku - zriadenie, prevádzka, odstránenie - komplet podľa projektu	kpl	4 500,00 €	1,000	4 500,00 €	4 500,00 €		€	4 500,00 €	€
Spolu ZoD						205 081,31 €			16 619,30 €		€ 3 355,83 €

Nové položky

147	311321811.5	Zhotovenie nadzákladových múrov z betónu železového (bez výstuže)	m3						17,58 €	17,091	300,46 €
148	589310005900.5	Betón STN EN 206-1-C 25/30XC3 (SK) C10,4-Dmax 22 - 53 z cementu portlandského	m3						101,64 €	15,248	1 549,81 €
149	311351107.5	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné zhotovenie tradičné	m2						19,42 €	18,990	368,79 €
150	311351108.5	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné odstránenie tradičné	m2						1,88 €	18,990	35,70 €
151	311361821.5	Výstuž nadzákladových múrov B500 (10505)	t						2 346,95 €	1,018	2 389,20 €

152	421321218.S	Mostné nosné konštrukcie doskové prechodové z betónu železového tr. € 30/37	m3							151,16 €	23,140	3 497,84 €
153	421351212.S	Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - zhotovenie	m2							35,71 €	5,400	192,83 €
154	421351312.S	Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - odstránenie	m2							3,78 €	5,400	20,41 €
155	473362422.S	Výstuž dosiek zo zvár. sieť KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2							7,33 €	306,000	2 242,98 €
156	777511420.S	Cementovo - epoxidová opravná a sanačná stierka hr. 25 mm, penetrácia, 1x stierka s kremečítým pieskom	m2							125,84 €	63,000	7 927,92 €
157	777610240.S	Epoxidový farebný náter tvoriaci parozábranu, 1x náter, posyp kremečítým pieskom	m2							16,69 €	63,000	1 051,47 €
158	583840012700.S	Doska obkladová kamenná podstupnica brúsená, hrúbka 20 mm, z usadených hornín	m							7,50 €	117,000	877,50 €
159	583840011700	Doska obkladová kamenná brúsená, hrúbka 20 mm, z usadených hornín	m2							36,40 €	14,175	515,97 €
160	772501140.S	Kladenie dlažby z kameňa z pravouhlých dosiek alebo dlaždíc hr. do 30 mm	m2							24,89 €	13,500	336,02 €
161	772211413.S	Montáž obkladu podstupnice kamennými doskami v.do 200 mm, hr. do 30 mm	m							10,82 €	117,000	1 265,94 €
162	113107131.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, ~ 0,22500t	m2							25,59 €	81,440	2 084,05 €
163	113206111.S	Vytrhanie obrúb betónových s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých - 0,14500t	m							2,78 €	12,000	33,36 €
164	566902162.S	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 podkladovým betónom PB i tr. C 20/25 hr. 150 mm	m2							26,10 €	65,152	1 700,47 €
165	917862111.S	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou	m							8,57 €	12,000	102,84 €
166	592170001800	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	m							3,08 €	12,000	36,96 €
167	566902262.s	Vyspravenie podkladu plochy nad 15 m2 asfaltovým betónom ACP, po zhutnení hr. 100 mm	m2							32,19 €	95,320	3 068,35 €
168	916361112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového ležateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m							13,79 €	4,000	55,16 €
169	592170003800.S	Obrubník cestný so skosením, lxšxv 1000x150x250 mm, prírodný	ks							8,79 €	4,040	35,51 €
170	553450009500.S	Plech upevňovací obrysový perforovaný zalomený pozink farebný, dl. 2 000 mm, výška 29 mm	ks							5,69 €	17,00	96,73 €
171	767131111.S	Montáž stien a priečok z plechu spojených skrutkovaním	m2							23,20 €	158,97	3 688,10 €
172	138110000800.S	Plech tabuľový perforovaný pozink farebný, hr. 0,5 mm	m2							15,23 €	158,97	2 421,11 €
Spolu nové položky												35 895,48 €
Spolu práce navyše												41 251,31 €
Spolu práce menej												16619,30 €
Rozdiel prác navyše a menej												24 632,01 €
Súčet zmluvnej ceny a rozdielu všetkých prác navyše a menej												229 713,32 €

Objekt 601 - Podchod Trieda arm. gen. L. Svobodu – Adlerova, Košice – rekonštrukcia



Lptex, s.r.o., Južná trieda 119, 040 01 Košice

PČ	Číslo položky	Opis prác	jednotka	ZoD			Práce menej			Práce navyč		
				Jed.cena	Množstvo	Cena	Jed.cena	Množstvo	Cena	Jed.cena	Množstvo	Cena
1	210010022	Rúrka tuhá izolačná PVC, uložená pevne 23mm	m	80,000	1,90	152,00						
2	MATERIAL	Trubka VRM 20	m	80,000	3,50	280,00						
3	MATERIAL.1	Príchytka CL20	m	160,000	3,00	480,00						
4	210010091	Rúrka ohybná elektroinštalácia z HDPE, D 63 uložená voľne	m	50,000	2,50	125,00						
5	MATERIAL.2	Rúrka ohybná dvojplášťová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09063 BA, DN 63, KOPOS	m	50,000	2,00	100,00						
6	210010351	Škatuľa KR rozvodná IP66, vodiče do 4mm2	m	1,000	20,00	20,00						
7	MATERIAL.3	Krabica acedur 6455-11	m	1,000	20,00	20,00						
8	210100001	Ukončenie vodiča v rozvádzači a zapojenie do 2,5	ks	8,000	10,00	80,00						
9	210100259	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 5 x 10 mm2	ks	2,000	3,00	6,00						
10	MATERIAL.4	Zmršťovacia kábová hlava 5x4 mm2 až 5x10 mm2	ks	2,000	5,00	10,00						
11	210110071	Spínač ovládania osvetlenia svetlôtčlivý, stmievač	ks	4,000	15,00	60,00						
12	MATERIAL.5	Pohybový snímač 360°, ANTIVANDAL, IP44	ks	4,000	60,00	240,00						
13	210120104	Poistka nožová veľkosť 2 do 400 A 500 V	ks	3,000	10,00	30,00						
14	MATERIAL.6	Poistková vložka PN1 32A gG	ks	3,000	10,00	30,00						
15	210120453	Istič 3-pól. v skrinke	ks	1,000	12,00	12,00						
16	MATERIAL.7	Poistkový odpínač 32A/3	ks	1,000	9,00	9,00						
17	210190001	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 20 kg	ks	1,000	50,00	50,00						
18	MATERIAL.8	Rozvádzač RO, 24M, zapustený, IP44/2x	ks	1,000	20,00	20,00						
19	210201093	Zapojenie svietidla LED stropné trubícové IP65	ks	5,000	20,00	100,00						
20	MATERIAL.9	Svietidlo PHILIPS BGP490 T25 1x LED21/840 DTS, ANTIVANDAL, IP44	ks	5,000	90,00	450,00						
21	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	30,000	3,00	90,00						
22	3544223850	Uzemňovacia pásovina oceľová žiarovo zinkovaná označenie 30 x 4 mm	kg	30,000	6,00	180,00						
23	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	2,000	5,00	10,00						
24	MATERIAL.10	Svorka odbočná spojovacia oceľová žiarovo zinkovaná označenie SR 03 A	ks	2,000	7,00	14,00						
25	210810006	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	32,000	4,00	128,00						
26	MATERIAL.11	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	32,000	4,00	128,00						
27	210810015	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	51,000	4,00	204,00						
28	MATERIAL.12	Kábel medený CYKY 5x1,5 mm2	m	51,000	5,50	280,50						
29	210810012	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x6	m	58,000	5,00	290,00						
30	MATERIAL.13	CYKY 5x6 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	58,000	6,00	348,00						
31	210950201	Príplatok za zaťahovanie kábla	m	134,000	1,50	201,00						
32	MD	Mimostavenisková doprava	kpl	1,000	500,00	500,00						
33	MV	Murárske výpomoci	kpl	1,000	500,00	500,00						
34	PD	Presun dodávok	kpl	1,000	500,00	500,00						
35	PM	Podružný materiál	kpl	1,000	300,00	300,00						
36	PPV	Podiel pridružených výkonov	kpl	1,000	300,00	300,00						
37	460030081	Rezanie drážky v asfalte, betóne	m	30,000	4,00	120,00						
38	460080001	Betónový základ do zeminy	m3	1,500	160,00	240,00						
39	460080101	Betónový základ - rozbúranie	m3	1,500	90,00	135,00						
40	460200163	Hĺbenie káblovej rýhy 35 cm šírky a 80 cm hĺbky, v zemine triedy 3	m	35,000	30,00	1 050,00						
41	460200283	Hĺbenie káblovej rýhy 50 cm šírky a 100 cm hĺbky, v zemine triedy 3	m	15,000	40,00	600,00						

42	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	14,000	25,00	350,00 €						
43	460420041	Zriadenie káblového lôžka z piesku a cementu bez zakrytia, v rýhe šírky do 100 cm, hr. vrstvy 12 cm	m	50,000	15,00	750,00 €						
44	5831214500	Drvína vápencová zmes 0 - 4	t	6,300	35,00	220,50 €						
45	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do rýhy, šírka 33 cm	m	50,000	1,00	50,00 €						
46	2830002000	Fólia červená v m	m	50,000	0,90	45,00 €						
47	460560163	Ručný zásep nezap. káblovej rýhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokoj v zemine tr. 3	m	35,000	19,00	665,00 €						
48	460560283	Ručný zásep nezap. káblovej rýhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 100 cm hlbokoj v zemine tr. 3	m	15,000	20,00	300,00 €						
49	460600001	Odvoz zeminy do 1km	m3	3,500	10,00	35,00 €						
50	460600002	Odvoz zeminy za ďalší km	m3	35,000	5,00	175,00 €						
51	460600021	Odvoz materiálu (sutiny) na skládku	t	3,450	10,00	34,50 €						
52	461650060	Uskladnenie odpadu na skládke	t	3,450	10,00	34,50 €						
53	460620013	Provizórna úprava terénu, zemina tr.3	m2	25,000	4,00	100,00 €						
54	PPV.1	Podiel pridružených výkonov	kpl	1,000	150,00	150,00 €						
55	H25000114.5	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr 4) v rozsahu viac ako 8 hodín (vypínanie siete VSD, v vyčistenie IS)	hod	34,000	30,00	1 020,00 €						
56	H25000213	Nepredvídané montážne práce náročné - odborné (Tr 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	8,000	30,00	240,00 €						
57	H25000114.1	Vyhotovenie odbornej prehliadky a skúšky	hod	8,000	30,00	240,00 €						
58	H25000114	PD skutočného vyhotovenia PD skutočného vyhotovenia	hod	8,000	50,00	400,00 €						
Spolu ZoD						13 202,00 €						

Nové položky

Súčet zmluvnej ceny a rozdielu všetkých prác navyč a menej

13 202,00 €

Objekt 602 - Podchod Trieda arm. gen. L. Svobodu – Adlerova, Košice – rekonštrukcia



Lptex, s.r.o., Južná trieda 119, 040 01 Košice

P.Č	Číslo položky	Opis prác	jednotka	ZoD			Práce menej			Práce navyš		
				Jed.cena	Množstvo	Cena	Jed.cena	Množstvo	Cena	Jed.cena	Množstvo	Cena
1	210010022	Rúrka tuhá izolačná PVC, uložená pevne 23mm	m	35,000	5,00	175,00						
2	MATERIAL	Trubka VRM 20	m	35,000	3,00	105,00						
3	MATERIAL.1	Príchytka CL20	m	70,000	4,00	280,00						
4	210010091	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 63 uložená voľne	m	40,000	4,00	160,00						
5	MATERIAL.2	Rúrka ohybná dvojplášťová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09063 BA, DN 63, KÓPOS	m	40,000	5,00	200,00						
6	210010351	Montáž kamerovej skrinky	ks	1,000	100,00	100,00						
7	MATERIAL.3	Kamerovo skrinka Skrinka SCHNEIDER NSYS3DS420P	ks	1,000	350,00	350,00						
8	Pol1	Vybíjanie kamerovej skrinky bez optických prvkov	ks	1,000	30,00	30,00						
9	Pol2	Zvar optického kábla	vl	4,000	10,00	40,00						
10	Pol3	Pigtail LC/PC, SM, 1,5m	ks	4,000	5,00	20,00						
11	Pol4	Adaptér LC/PC, SM Duplex	ks	2,000	2,00	4,00						
12	Pol5	Optický kábel 4-vláknový 9/125 LSOH	m	70,000	0,60	42,00						
13	Pol6	PREPATOVA OCHRANA FLP-B+C MAXI SILNOPRUD PRIVOD	ks	1,000	140,00	140,00						
14	Pol7	PREPATOVA OCHRANA DL-LG RI45POE PRE KAMERY	ks	3,000	160,00	480,00						
15	Pol8	Patchcord Duplex E2000/APC-LC/PC 9/125	ks	2,000	10,00	20,00						
16	Pol9	Kompletáž kamerovej skrinky	ks	1,000	100,00	100,00						
17	Pol10	FTP Cat5E LSOH	m	50,000	0,40	20,00						
18	Pol11	SYKFY SX2X0.5MM (TR)	m	50,000	0,80	40,00						
19	210100001	Ukončenie vodiča v rozvádzači a zapojenie do 2,5	ks	3,000	2,50	7,50						
20	210100259	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záložkou alebo páskou do 5 x 10 mm2	ks	1,000	15,00	15,00						
21	MAT_KAMERA	KAMERA BOSCH NDE-3503-AL	ks	3,000	420,00	1 260,00						
22	220321903	MONTAZ PEVNEJ KAMERY V KRYTE	ks	3,000	100,00	300,00						
23	220321910	NAS. PEVNEJ KAMERY	ks	3,000	50,00	150,00						
24	CNGE2FE45MSPOE	Self Managed Switch, 4 Ports 10/100/1X With High Power PoE+ (30W IEEE 802.3at On Ports 1 - 4), 2 Ports 1000FX SFP Slot, PSU Purchased Separately**	ks	1,000	400,00	400,00						
25	PS-DRA60-48A	48VDC 60Watt (1.25A) DIN Rail High Temp Power Supply (-40°C to +71°C With -40°C Start-Up) For PoE Applications. Screw Terminals.	ks	1,000	400,00	400,00						
26	SFP-6	SINGLEMODE, 1000FX, 1310NM, 15KM, 2 FIBER, LC, MSA COMPLIANT	ks	2,000	350,00	700,00						
27	MBV-XCHAN-100	BVMS Professional 10.0, license Camera/decoder expansion	ks	3,000	300,00	900,00						
28	SLUŽBA	implementácia licencií, pridanie kamier do systému BVMS	ks	3,000	200,00	600,00						
29	SLUŽBA.1	implementácia kamier a nastavenie kamier, priradenie do mapových podkladov	ks	3,000	150,00	450,00						
30	SLUŽBA.2	nastavenie iSCSI diskového poľa a systému VRM pre 1 CH	ks	3,000	50,00	150,00						
31	210810006	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	32,000	4,00	128,00						
32	MATERIAL.4	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	32,000	3,90	124,80						
33	210950201	Príplatok za zaťahovanie kábla	m	134,000	1,50	201,00						
34	MD	Mimostavenisková doprava	kpl	1,000	500,00	500,00						
35	MV	Murárske výpomoci	kpl	1,000	500,00	500,00						
36	PD	Presun dodávok	kpl	1,000	500,00	500,00						
37	PM	Podružný materiál	kpl	1,000	300,00	300,00						
38	PPV	Podiel pridružených výkonov	kpl	1,000	150,00	150,00						
39	460200163	Hĺbenie káblovej rýhy 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	40,000	30,00	1 200,00						
40	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	11,500	25,00	287,50						

