



Príloha č. 2 - Návrh na plnenie kritéria a výkazy výmer

Obchodné meno uchádzača:	Yunex, s. r. o.
Sídlo uchádzača:	Lamačská cesta 3/A, 841 04 Bratislava
štatutárny zástupca:	Ing. Ľubor Nôta - konateľ, Ing. Marián Šajti - konateľ
IČO:	53 684 141
IČ DPH:	SK2121480361
Telefónne číslo:	02/5968 3019
E-mailová adresa:	richard.procik@yunextraffic.com
Daňový stav:	platca DPH

Cena celkom za celý predmet zákazky	DPH	Cena celkom za celý predmet zákazky v eur
770 121,60	154 024,32	924 145,92

V Bratislave	dňa 16.06.2022	
--------------	----------------	--



Príloha: Výkaz výmer
 Stavba: REKONŠTRUKCIA VEREJNÉHO OSVETLENIA NA NÁMESTÍ SLOBODY V BRATISLAVE
 Objekt: VO a NN rozvody

P.Č.	Skrátený popis	Výmera	MJ	Cena jednotková	Cena celkom	Poznámka
01 Zemné práce						
0103	Sondy/výkopy pri verifikácii jestv. trás, cca 1500x600, hl.1500, zához, zhutnenie	15	ks	105,19 €	1 577,85 €	
0104	Rozbúranie stožiarového základu, odvoz sutiny, zához jamy, zhutnenie	76	ks	245,81 €	18 681,56 €	
0105	Výkop a zásyp ryhy 35x35cm (š x h) v spevnenej plochu / betóne vrátane zarezania, rozbúrania a spätnej úpravy všetkých vrstiev	441	m	169,35 €	74 683,35 €	VO
0106	Výkop a zásyp ryhy 35x35cm (š x h) v spevnenej plochu / betóne vrátane zarezania, rozbúrania a spätnej úpravy všetkých vrstiev	26,5	m	169,35 €	4 487,78 €	NN
0107	Výkop a zásyp ryhy 50x35cm (š x h) v spevnenej plochu / betóne vrátane zarezania, rozbúrania a spätnej úpravy všetkých vrstiev	39,5	m	190,84 €	7 538,18 €	VO
0108	Výkop a zásyp ryhy 50x35cm (š x h) v spevnenej plochu / betóne vrátane zarezania, rozbúrania a spätnej úpravy všetkých vrstiev	106	m	190,84 €	20 229,04 €	VO a NN
0109	Výkop a zásyp ryhy 60x35cm (š x h) v spevnenej plochu / betóne vrátane zarezania, rozbúrania a spätnej úpravy všetkých vrstiev	19,5	m	205,18 €	4 001,01 €	VO a NN
0110	Výkop a zásyp ryhy 35x80cm (š x h) v zeleni so spätnou úpravou vrátane zatrávnenia	1329	m	28,26 €	37 557,54 €	VO
0111	Výkop a zásyp ryhy 35x80cm (š x h) v zeleni so spätnou úpravou vrátane zatrávnenia	142	m	28,26 €	4 012,92 €	NN
0112	Výkop a zásyp ryhy 50x80cm (š x h) v zeleni so spätnou úpravou vrátane zatrávnenia	454	m	33,89 €	15 386,06 €	VO a NN
0113	Vŕtanie prestupu v betóne pre prestup chráničky d110mm, stena šírky do 250mm	108	ks	29,41 €	3 176,28 €	VO
0114	Vŕtanie prestupu v betóne pre prestup chráničky d110mm, stena šírky do 250mm	71	ks	29,72 €	2 110,12 €	NN
0115	Výkop stožiarovej jamy (ručne)	65,28	m3	90,04 €	5 877,81 €	
0116	Zhotovenie stožiarového základu pre stožiar do výšky 6m - prírubový vrátane základového roštu ZR-1-5-S	85	ks	256,71 €	21 820,35 €	
0117	Konečná úprava okolo stožiara vrátane zatrávnenia	85	ks	13,39 €	1 138,15 €	
0118	Podiel pridružených výkonov	6	%	2 222,78 €	13 336,68 €	
0199	Podružný materiál	3	%	2 222,78 €	6 668,34 €	
Spolu:					242 283,02 €	bez DPH
02 Demontážne práce						
0201	Demontáž káblových rozvodov v rozsahu manipulácie pri odpojovacích a búracích prácach	1	kpl	244,45 €	244,45 €	VO
0202	Demontáž - kábel CYKY-J 3x1,5 - napojenie svietidla zo stožiarovej svorkovnice	456	m	0,23 €	104,88 €	
0203	Demontáž rozvádzača - RVO (demontáž starého RVO, odbúranie základu, demontáž, odpojenie káblov)	1	ks	214,82 €	214,82 €	
0204	Demontáž - pripojenie uzemnenia	77	ks	5,20 €	400,40 €	
0205	Demontáž svorkovnice stožiarovej, demontáž vodičov prierezu do 4x35mm, odpojenie vývodu pre svietidlo	76	ks	20,87 €	1 586,12 €	
0206	Odpojenie vedenia v stožiarovej svorkovnici	152	ks	9,17 €	1 393,84 €	
0207	Demontáž stožiara do výšky 6m - alyp	76	ks	91,83 €	6 979,08 €	vrátane likvidácie
0208	Demontáž parkového svietidla do výšky 6m	76	ks	15,04 €	1 143,04 €	odpojenie a demontáž svietidla s odvozom na Technickú ulicu
0299	Podiel pridružených výkonov	5	%	120,67 €	603,33 €	
Spolu:					12 669,96 €	bez DPH
03 Montážne práce						
0301	Montáž - kábel CYKY-J 3x1,5 - napojenie svietidla zo stožiarovej svorkovnice	900	m	0,56 €	504,00 €	
0302	Montáž - kábel CYKY-O 2x1,5 - napojenie svietidla zo stožiarovej svorkovnice/riadiaceho modulu	900	m	0,50 €	450,00 €	
0304	Montáž - kábel CYKY-J 4x10 voľne	3407	m	1,04 €	3 543,28 €	VO
0305	Montáž - kábel CYKY-J 5x4 voľne	154	m	0,82 €	126,28 €	PILOMATY
0306	Montáž - kábel CYKY-J 5x6 voľne	171	m	0,98 €	167,58 €	ČERP.
0307	Montáž - kábel NAYY-J 4x25 voľne	1040	m	2,31 €	2 402,40 €	R3, R4, R5
0308	Montáž - kábel NAYY-J 4x35 voľne	1161	m	2,51 €	2 914,11 €	RZ1-8
0309	Montáž - kábel NAYY-J 4x70 voľne	166	m	3,35 €	556,10 €	R1 (objekt BISTRO)
0310	Montáž - kábel NAYY-J 4x120 voľne	277	m	3,93 €	1 088,61 €	RZ9
0311	Montáž - kábel NAYY-J 4x240 voľne	119	m	7,51 €	893,69 €	predpokladaná pripojka

VV-Nám_Slobody_VO_rozvedy NN

0312	Pokládka chráničky ohybnej z HDPE d=63mm	245	m	1,72 €	421,40 €	VO
0313	Pokládka chráničky ohybnej z HDPE d=63mm	1961	m	1,72 €	3 372,92 €	NN
0314	Pokládka chráničky ohybnej z HDPE, d=110mm	715	m	2,30 €	1 644,50 €	VO
0315	Pokládka chráničky ohybnej z HDPE, d=110mm	849	m	2,30 €	1 952,70 €	NN
0316	Pokládka HDPE multirúry	2040	m	2,68 €	5 467,20 €	DATA
0317	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 0.75 kg	3407	m	0,40 €	1 362,80 €	VO
0318	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 0.75 kg	325	m	0,40 €	130,00 €	NN
0319	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	2367	m	1,35 €	3 195,45 €	NN
0320	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	277	m	2,39 €	662,03 €	NN
0321	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 6 kg	119	m	3,77 €	448,63 €	NN
0322	Montáž - pásovina FeZn 30x4 vrátane pokládky do výkopu, realizácie spojov vrátane ich izolácie	2509	m	2,36 €	5 921,24 €	VO
0323	Montáž - pásovina FeZn 30x4 vrátane pokládky do výkopu, realizácie spojov vrátane ich izolácie	177	m	2,36 €	417,72 €	NN
0324	Montáž - gufatina FeZn d=10mm vrátane pokládky pripojenia k pásovine a ku stožiaru, realizácie spojov vrátane ich izolácie, izolácia prestupu zem-vzduch	129	m	1,70 €	219,30 €	VO
0325	Montáž - gufatina FeZn d=10mm vrátane pokládky pripojenia k pásovine a ku stožiaru, realizácie spojov vrátane ich izolácie, izolácia prestupu zem-vzduch	21	m	1,70 €	35,70 €	NN
0326	Pripojenie uzemnenia	86	ks	9,97 €	857,42 €	VO
0327	Pripojenie uzemnenia	15	ks	9,97 €	149,55 €	NN
0328	Pokládka výstražnej fólie	2509	m	0,65 €	1 630,85 €	VO
0329	Pokládka výstražnej fólie	177	m	0,65 €	115,05 €	NN
0330	Montáž svorkovnice stožiarovej, prípevnenie svorkovnice, úprava káblov, montáž vodičov prierezu do 4x16mm, zapojenie vývodu pre svetidlo, uzatvorenie svorkovnice	85	ks	21,92 €	1 863,20 €	VO
0331	Montáž stožiara do výšky 6m – prírubový	85	ks	66,60 €	5 661,00 €	VO
0332	Kompletizácia svetidla, predmontáž	150	ks	6,80 €	1 020,00 €	VO
0333	Montáž svetidla do výšky 6m	150	ks	23,36 €	3 504,00 €	VO
0334	Manipulácia na vedení, zaistenie vypnutého stavu, presmerovanie napájania	40	hod	23,23 €	929,20 €	
0335	Montáž rozvádzača – RVO(montáž RVO, zhotovenie základu, montáž, pripojenie káblov)	1	ks	203,71 €	203,71 €	VO
0336	Príprava pre pripojenie zásuvkového rozvádzača RZ1-8(osadenie betónovej tvárnice, pribetónovanie, zaistenie chráničky, uloženie voľnej rezervy káblu pre pripojenie rozvádzača)	8	ks	486,42 €	3 891,36 €	NN
0337	Príprava pre pripojenie zásuvkového rozvádzača RZ9(osadenie betónovej tvárnice, pribetónovanie, zaistenie chráničky, uloženie voľnej rezervy káblu pre pripojenie rozvádzača)	1	ks	486,42 €	486,42 €	NN
0338	Príprava pre pripojenie rozvádzača R1-5	5	ks	486,42 €	2 432,10 €	NN
0339	Príprava pre predpokladanú prípoju	1	ks	486,42 €	486,42 €	NN
0340	Príprava pre pripojenie pilomatu	2	ks	486,42 €	972,84 €	NN
0341	Montáž systému riadenia osvetlenia (riadiaca jedn., vysielateľ, modulátor, zosilovač, prijímač)	1	kpl	2 777,78 €	2 777,78 €	VO
0342	Nastavenie systému riadenia, sprevádzkovanie	1	kpl	493,83 €	493,83 €	VO
0399	Podiel pridružených výkonov	5	%	653,72 €	3 268,62 €	
				Spolu:	68 640,99 €	bez DPH
04	Materiál					
0401	Kábel CYKY-J 3x1,5	900	m	1,02 €	918,00 €	VO
0402	Kábel CYKY-O 2x1,5	900	m	0,75 €	675,00 €	VO
0404	Kábel CYKY-J 4x10	3407	m	8,29 €	28 244,03 €	VO
0405	Kábel CYKY-J 5x4	154	m	4,62 €	711,48 €	PILOMATY
0406	Kábel CYKY-J 5x6	171	m	6,25 €	1 068,75 €	ČERP.
0407	Kábel NAYY-J 4x25	1040	m	4,42 €	4 596,80 €	R3, R4, R5
0408	Kábel NAYY-J 4x35	1161	m	5,76 €	6 687,36 €	RZ1-8
0409	Kábel NAYY-J 4x70	166	m	10,09 €	1 674,94 €	NN
0410	Kábel NAYY-J 4x120	277	m	17,24 €	4 775,48 €	NN
0411	Kábel NAYY-J 4x240	119	m	34,75 €	4 135,25 €	NN
0412	Uzemňovacia pásovina 30x4 - Fe/Zn - (1kg/1,06m), vrátane spojovacích svoriek a izolačného materiálu pre izoláciu spojov	2367	kg	4,12 €	9 752,04 €	VO
0413	Uzemňovacia pásovina 30x4 - Fe/Zn - (1kg/1,06m), vrátane spojovacích svoriek a izolačného materiálu pre izoláciu spojov	167	kg	4,12 €	688,04 €	NN
0414	Uzemňovacia gufatina d=10mm - Fe/Zn - (1kg/1,6m), vrátane spojovacích svoriek a izolačného materiálu pre izoláciu spojov a prestupu zem-vzduch	81	kg	3,77 €	305,37 €	VO
0415	Uzemňovacia gufatina d=10mm - Fe/Zn - (1kg/1,6m), vrátane spojovacích svoriek a izolačného materiálu pre izoláciu spojov a prestupu zem-vzduch	14	kg	3,77 €	52,78 €	NN
0416	Chránička ohybná HDPE d=63mm	245	m	1,61 €	394,45 €	VO
0417	Chránička ohybná HDPE d=63mm	1961	m	1,61 €	3 157,21 €	NN
0418	Chránička ohybná HDPE d=110mm	715	m	2,97 €	2 123,55 €	VO
0419	Chránička ohybná HDPE d=110mm	849	m	2,97 €	2 521,53 €	NN
0420	Multirúra DB 7x7/4mm	1150	m	5,93 €	6 819,50 €	DATA

VV-Nám_Slobody_VO_rozvody NN

0420	Multirúra DB 2x7/4mm	890	m	1,86 €	1 655,40 €	DATA
0421	Výstražná fólia blesk	2509	m	0,18 €	451,62 €	VO
0422	Výstražná fólia blesk	177	m	0,18 €	31,86 €	NN
0423	Stožiarová svorkovnica 3 POI	85	ks	49,12 €	4 175,20 €	
0424	Stožiar oceľový rúrový typ ST 060/114P-52XX-Z+RAL alebo ekvivalent	85	ks	925,30 €	78 650,50 €	
0425	Svietidlo LED parkové typ Tumbler, 2700K, 24LED, 40W, TIII, DALI, vrátane montážnej príruby alebo ekvivalent	150	ks	911,73 €	136 759,50 €	
0426	Rozvádzač verejného osvetlenia – RVO pilierový, samostatne stojaci	1	ks	3 827,17 €	3 827,17 €	
0427	Dodávka riadiaceho systému osvetlenia - individuálne stmievanie svetelných bodov (riadiaca jedn., vysielateľ, modulátor, zosilovač, prijímač)	1	kpl	25 500,00 €	25 500,00 €	
0499	Podružný materiál	3	%	3 303,53 €	9 910,58 €	
Spolu:					340 263,39 €	bez DPH

05 Iné práce

0501	Prenosné dopravné značenie, zabezpečenie pracoviska	1	kpl	1 813,59 €	1 813,59 €	
0502	Dokumentácia stavby	1	kpl	4 938,28 €	4 938,28 €	
0503	Predrealizačné vytýčenie inžinierskych sietí	1	kpl	1 234,57 €	1 234,57 €	
0504	Prieskum, identifikácia rozvodov VO – meracie vozidlo	10	hod	80,25 €	802,50 €	
0505	Projektový manažment, inžiniering	1	kpl	19 753,09 €	19 753,09 €	
0506	Montážna plošina do 10 m	85	hod	37,04 €	3 148,40 €	
0507	Odvoz a likvidácia odpadu	1	kpl	45 516,05 €	45 516,05 €	
0508	Doprava zariadení a materiálu	1	kpl	1 234,57 €	1 234,57 €	
0509	Sfunkčnenie a nastavenie riadiaceho systému vrátane programovania svetelných scén	1	kpl	3 086,42 €	3 086,42 €	
0510	Funkčné skúšky zariadení a inštalácie	1	kpl	656,80 €	656,80 €	
0511	Východisková revízia	1	kpl	9 314,82 €	9 314,82 €	
0512	Dokumentácia skutočného vyhotovenia - Zanesenie do technickej evidencie vrátane technickej mapy mesta	1	kpl	4 537,04 €	4 537,04 €	
0513	Geodetické zameranie svetelných miest vrátane káblových vedení a dátových chráničiek	1	kpl	5 167,91 €	5 167,91 €	
0599	Podiel pridružených výkonov	5	%	1 012,04 €	5 060,20 €	
Spolu:					106 264,24 €	

Rekapitulácia

01	Zemné práce				242 283,02 €	bez DPH
02	Demontážne práce				12 669,96 €	bez DPH
03	Montážne práce				68 640,99 €	bez DPH
04	Materiál				340 263,39 €	bez DPH
05	Iné práce				106 264,24 €	bez DPH

Celkom

770 121,60 € bez DPH