

Revitalizácia mestského lesa - Borina v Nitre

				Počet pracovníkov	máj 2022				jún 2022			
					33. týždeň	34. týždeň	35. týždeň	36. týždeň	37. týždeň	38. týždeň	39. týždeň	40. týždeň
Revitalizácia mestského lesa - Borina v Nitre												
21-M Elektromontáže												
Rozdelovacia hlava HCZ 4-4/35	ks	8,000	4									
Závitová poistka s predným privodom E 27 do 25 A	ks	4,000	4									
Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	4,000	4									
Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	4,000	4									
Montáž svetidla	ks	4,000	4									
Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	8,000	4									
Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	83,000	4									
Svorka FeZn krížová SK	ks	8 000	4									
Svorka FeZn pripojovacia SP1	ks	4,000	4									
Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	8 000	4									
Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	24,000	4									
Silový kábel 750-1000 V (v mm2) voľne uložený NAYY-J 4x16	m	91,000	4									
Rozdelovacia hlava HCZ 4-4/35	ks	8,000	4									
Poistková hlavica E27	ks	4,000	4									
Stožiar St 260/76 zinkový	ks	4 000	4									
Redukcia 76/60	ks	4,000	4									
Svorkovnica SR 481-27 Z/Un IP20	ks	4,000	4									
Svietidlo PHILIPS cestné SGS 101 1xSON-T 70W	ks	4 000	4									
Výbojka SON/T 70W E E27	ks	4 000	4									
Drôt ťahaný D 8.00mm mäkký nepatentovaný z neušľachtilých ocelí pozinkovaný ozn. 11 343 (EN S195T)	kg	3,200	4									
Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	91,300	4									
Svorka pripojovacia SP 1	ks	4,000	4									
Svorka odbočná spojovacia SR 03	ks	8 000	4									
Svorka krížová SK	ks	8,000	4									
Kábel NAYY-J 4x16, skúšobné napätie 4 kV	m	91,000	4									
CYKY-J 3x1,5 Kábel pre voľné uloženie, medený STN, skúšobné napätie 4 kV	m	24 000	4									
HZS - Východzia revízná správa	hod	16,000	4									
HZS - Plán skutočného vyhotovenia	hod	16,000	4									
Podružný materiál	%	0.050	4									
Podiel pridružených výkonov	%	0,050	4									
46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach												
Vytýčenie trasy káblového vedenia v zastavanom priestore	km	0.075	2									
Odstránenie krovin, kríkov a náletovej zelene	m2	20,000	4									
Odstránenie koreňov	m2	20,000	4									
Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane strojový výkop v zemina triedy 3	m3	1 400	4									
Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou	m3	1 400	4									
Betón STN EN 206-1-C 12/15-XC4, XF1, XA1 (SK)-CI 0.4-Dmax 22 - S1 z cementu portlandského	m3	1,400	4									
Hĺbenie káblovej rýhy ručne 35 cm širokej a 85 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	75,000	4									
Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 25 cm	m3	26,250	4									
Zriadenie lôžka z piesku bez zakrytia, v rýhe šír. do 35 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	75,000	4									
Piesok stavebný	t	4 237	4									
Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do rýhy, šírka 33 cm	m	75,000	4									
Fólia červená v m	m	75,000	4									
Káblová chránička - rúra KF 09075	m	81,000	4									
Ručný zásyp nezap. káblovej rýhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 85 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	75,000	4									
Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	7,012	4									
SO 04 Prvky urbárneho dizajnu												
SO 041 Stavebné úpravy centrálného priestoru												
1 - Zemné práce												
Odstránenie ruderálneho porastu s odvozom zhrabkov do 20km a so zlož. v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	257,400	4									
Odstránenie drevín priem. do 100 mm bez odstránenia pňa v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	128,700	4									
Odstránenie krytu v ploche do 200m2 z kameniva ťaženého, hr.100-200mm, -0,24000t	m2	6,000	4									
Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	10 780	4									
Vyrhnanie obrúb kamenných, s vybúraním lôžka, z kraníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	32 400	4									
Odkopávka a prekopávka nezapažená v homine 3, do 100 m3	m3	0,360	4									
Odkopávky a prekopávky nezapažené. Priplatok k cenám za lepivosť hominy 3	m3	0 360	4									
Výkop nezapaženej jamy v homine 3, do 100 m3	m3	17 248	4									
Hĺbenie nezapažených jam a zárezov. Priplatok za lepivosť hominy 3	m3	17 248	4									
Vodorovné premiestnenie výkopku z hominy 1-4 nad 20-50m	m3	17 608	4									
Nakladanie neufahnutého výkopku z homín tr.1-4 do 100 m3	m3	17 608	4									
Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	20,000	4									
2 - Zakladanie												
Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	1 568	4									
Debnenie kotevného otvoru s prierezom do 0.05m2, hĺbky do 0.50m	ks	6 000	4									
Debnenie kotevného otvoru s prierezom do 0.05m2, príplatok nad 0.50m	ks	6 000	4									
Betón základových pátiok, prostý tr.C 16/20	m3	15,680	4									
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie												
Osadenie stĺpika oceľového plotového do výšky 2.00m so zaliatím cement. malťou	ks	4 000	5									
Osadenie stĺpika oceľového plotového do výšky 2.60m zaliatím cem.mal.	ks	2 000	5									
Osadenie kola do jamy so zatlačeníom do pätky z betónu C 25/30, výšky kolov nad terénom do-3,0 m	ks	20,000	5									
Osadenie kola do jamy so zatlačeníom do pätky z betónu C 25/30, výšky kolov nad terénom 3,0-3,80 m	ks	8 000	5									
Koly agátové odkômené (odbelené a brúsené) priemer 200mm, dl. 1.145+0.65m do bet. pätky	ks	4 000	5									

[illegible]

Revitalizácia mestského lesa - Borina v Nitre

Revitalizácia mestského lesa - Borina v Nitre			Počet pracovníkov	máj 2022				jún 2022			
				33. týždeň	34. týždeň	35. týždeň	36. týždeň	37. týždeň	38. týždeň	39. týždeň	40. týždeň
1 - Zemné práce											
Odkopávka a prekopávka nezapažená v homine 3, do 100 m3	m3	8,500	4								
Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť hominy 3	m3	8,500	4								
Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 4000 m	m3	8 500	4								
Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	8,500	4								
Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	8 500	4								
Uprava pláne v zárezoch v homine 1-4 so zhutnením	m2	85 000	4								
2 - Zakladanie											
Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu v sklone do 1 : 5 , šířky od 0 do 3 m	m2	85,000	4								
Geotextília netkaná polypropylénová Tatratrex PP 400	m2	86 700	4								
5 - Komunikácie											
Povrch tlmiaci pád - riečny štrk hr.200 mm	m2	85 000	4								
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie											
Bradlá	ks	1,000	4								
Osadenie	ks	1,000	4								
Rebrík na rúčkovanie	ks	1 000	4								
Osadenie	ks	1,000	4								
Šplh po žrdi	ks	1,000	4								
Osadenie	ks	1 000	4								
Hrazdy	ks	1,000	4								
Osadenie	ks	1,000	4								
Rebriny a vysoká hrazda	ks	1 000	4								
Osadenie	ks	1,000	4								
99 - Presun hmôt HSV											
Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom z kameniva (8222, 8225) akejkolvek dĺžky objektu	t	34,446	4								
SO 044 Pikniková lúka											
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie											
Altánok so sedením (výroba, montáž)	ks	1 000	4								
Osadenie spodná stavba	ks	1,000	4								
Piknikové sedenie - stôl	ks	3 000	4								
Osadenie	ks	3,000	4								
Piknikové sedenie - lavica (3 komplety)	ks	6,000	4								
Osadenie	ks	6 000	4								
Ohnisko -konštrukcie spodnej stavby , material , výroba a montáž -základ, pätky,štrková plocha , ohnisko , včetně zemných prác	ks	1,000	4								
Ohnisko - drevenné konštrukcie -material , výroba a montáž	ks	1 000	4								
Ohnisko -povrchová úprava drev. konštrukcií	ks	1,000	4								
Ohnisko -osadenie konštrukčných prvkov a ostatná montáž	ks	1,000	4								
SO 045 Označenie náučného chodníka											
1 - Zemné práce											
Výkop nezapaženej jamy v homine 3, do 100 m3	m3	3,550	4								
Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť hominy 3	m3	3,550	4								
Vodorovné premiestnenie výkopku z hominy 1-4 nad 20-50m	m3	3,250	4								
Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	3,250	4								
Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	0,300	4								
Informačný objekt atyp s tabuľou	ks	5,000	4								
Osadenie onformačného objektu , spodná stavba	ks	5,000	4								
2 - Zakladanie											
Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0 300	4								
Betón základových pätkiek, prostý tr.C 16/20	m3	3,550	4								
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie											
Osadenie kola do jamy so zatlačením do pätky z betónu C 25/30,	ks	18,000	4								
Koly agátové odkômené ,(odbelené a brúsené) priemer 170mm , dl. 5300mm do bet. pätky (celá dl.)	ks	4,000	4								
Koly agátové odkômené , (odbelené a brúsené) priemer 170mm , dl.4500mm do bet. pätky celá dl.)	ks	4,000	4								
Koly agátové,hranené, 100/100mm,omietané, brúsené rezivo priemer 140mm, dl. 700-1000mm do bet. pätky 10 kusov	m3	0,131	4								
Montáž prefabrikátov drobnej architektúry, hmotnosti od 0,2 do 1,5 t -kamenný blok s tabuľou	ks	1,000	4								
Kamenný blok s tabuľou (0,282m3)	kus	1 000	4								
99 - Presun hmôt HSV											
Presun hmôt pre sadovnicke a krajínarske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	16,139	4								
762 - Konštrukcie tesárske											
Montáž konštr. stien a priečok na hladko z gufatiny a polenej gufatiny prierezovej plochy do 120 cm2	m	36,276	4								
Ostatné agátové drevo -gufatina odkômená, brúsená	m3	0,310	4								
Spojovacie prostriedky pre steny a priečky na hladko alebo tesársky viazané, debnenie stien, pivničné prepážky - klinec, svorníky fixačné dosky	m3	0,310	4								
Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	0 050	4								
783 - Dokončovacie práce - nátery											
Nátery tesárskych konštrukcií syntetické na vzduchu schnúce lazurovacím lakom 2x lakovaním	m2	39 401	4								
Nátery tesárskych konštrukcií transparentný matný lak, farebný odtieň tónovaný, od čiernej po svetlohnedú smerom nahor -10ks, sstlpov priemeru 140mm,výška od 700 - 1000mm	m2	3,517	4								

Revitalizácia mestského lesa - Borina v Nitre

Revitalizácia mestského lesa - Borina v Nitre			Počet pracovníkov	máj 2022				jún 2022			
				33. týždeň	34. týždeň	35. týždeň	36. týždeň	37. týždeň	38. týždeň	39. týždeň	40. týždeň
Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia karbolínom jednonásobné -koly z dufatiny agát	m2	16,196	4								
Penetračný náter	kg	15,000	4								
Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia karbolínom dvojnásobné	m2	39 401	4								
Nátery tesárskych konštrukcií vodou riediteľné s krycou vrstvou, protipožiarne, napeňujúce,Flamgard hrúbky 500 g/m2, odolnosť 7 - 12 min.	m2	3,517	4								
SO 046 Mobiliár											
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie											
Lavička polguliáč - agát	ks	13,000	4								
Osadenie	ks	13 000	4								
Nádoba na odpad, oceľový plech, agát	ks	4,000	4								
Osadenie	ks	4,000	4								
Informačná tabuľa, agát, oceľový plech vrátane tlače a grafiky	ks	6 000	4								
Osadenie	ks	6 000	4								

Počet pracovníkov	júl 2022				august 2022			
	41. týždeň	42. týždeň	43. týždeň	44. týždeň	45. týždeň	46. týždeň	47. týždeň	48. týždeň

SO 01 Prestavba porastov drevín (výsadby stromov a kríkov, vyrub jestvujúcich stromov a kríkov)												
1 - Zemné práce												
Výrub stromov - klasický, motorovou pilou, priblíženie dreva na odvozné miesto	ks	200 000	6									
Výrub stromov pomocou stromolezeckej techniky v sťažených podmienkach	ks	15 000	6									
Obstaranie krytokorenných sadeníc - prvé zalesnenie	ks	15 000,000	2									
Príprava pôdy na zalesnenie	ha	2 000	12									
Výsadba sadeníc - prvé zalesnenie	ks	15 000,000	12									
Obstaranie krytokorenných sadeníc - opakované zalesnenie v druhom roku	ks	7 500,000	12									
Výsadba sadeníc - opakované zalesnenie v druhom roku	ks	7 500 000	12									
Starostlivosť o nárusty a kultúry v 1. roku po výsadbe, 2 zásahy počas vegetačného obdobia	ha	4,000	12									
Starostlivosť o nárusty a kultúry v 2. roku po výsadbe, 2 zásahy počas vegetačného obdobia	ha	4,000	12									
SO 02 Stavebné úpravy chodníkov												
1 - Zemné práce												
Odkopávka a prekopávka nezapažená v homine 3, do 100 m3	m3	24,600	4									
Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepiivosť hominy 3	m3	24 600	4									
Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 4000 m	m3	24,600	4									
Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	24,600	4									
Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	24 600	4									
Úprava pláne v zárezoch v homine 1-4 so zhutnením	m2	246,000	4									
2 - Zakladanie												
Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu v sklone do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	246 000	4									
Geotextília netkaná polypropylénová Tatrax PP 400	m2	250 920	4									
5 - Komunikácie												
Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 50 mm - fr. 16-32mm	m2	246 000	4									
Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm - fr. 32-64 mm	m2	246 000	4									
99 - Presun hmôt HSV												
Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom z kameniva (8222, 8225) akejkoľvek dĺžky objektu	t	70,776	4									
SO 03 Elektroinštalácie												
SO 031 Elektrická prípojka NN												
21-M Elektromontáže												
Rozdelovacia hlava HCZ 4-35/150	ks	4 000	4									
Utesnenie káblov v TS	kus	1,000	4									
Spojka SVCZ	ks	4,000	4									
Poistka nožová do 250 A 500 V	ks	3,000	4									
Pilierová zásuvková rozvodnica RZ1	ks	1,000	4									
Elektromerový rozvádzač RE1	ks	1,000	4									
Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	m	3,000	4									
Svorka FeZn pripojovacia SP1	ks	1,000	4									
Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	2,000	4									
SVCZ 95 Káblové súbory silové, spojka NN s polymérovou izoláciou	ks	4,000	4									
Rozdelovacia hlava HCZ 4-35/150	ks	4,000	4									
Zmrašťiteľná hadica FCSM 90/30-1000 S	ks	1,000	4									
Poistková vložka PNA 1 160A gG	ks	3,000	4									
Elektromerový rozvádzač ER P.M. - F663 125A 150/5 P2 95/95	ks	1,000	4									
Zásuvková rozvodnica RZ1 podľa schémy	kus	1,000	4									
Svorka pripojovacia SP 1	ks	1,000	4									
Svorka odbočná spojovacia SR 03	ks	2,000	4									
Kábel NAYY-J 4x95	m	411,000	4									
HZS - Východzia revízná správa	hod	20,000	4									
HZS - Plán skutočného vyhotovenia	hod	20,000	4									
Podružný materiál	%	0,050	4									
Podiel pridružených výkonov	%	0 050	4									
46-M Zemné práce pri extr.mont.prácah												
Vytýčenie trasy káblového vedenia v zastavanom priestore	km	0,395	2									
Odstránenie krovín, kríkov a náletovej zelene	m2	80,000	4									
Odstránenie koreňov	m2	80,000	4									
Výkop jamy pre skriňu RE1 a RZ1	m3	0,800	4									
Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	74,000	4									
Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 90 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	321,000	4									
Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahnutí rýh strojom, vrstva zeminy 25 cm	m3	138,250	4									
Zriadenie lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 35 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	395,000	4									
Piesok stavebný	t	22,317	4									
Platňa KPL 150/10 SLER	m	64,000	4									
Montáž KPL platní	m	64,000	4									
Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	395,000	4									
Fólia červená v m	m	395,000	4									
Káblová chránička - rúra KF 09110	m	331,000	4									
Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	74,000	4									
Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 90 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	321,000	4									
Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	36,932	4									
Podkladná vrstva zo štrkopiesku fr. 0 - 63	m3	27 090	4									
SO 032 Výmena verejného osvetlenia												

Revitalizácia mestského lesa - Borina v Nitre

			Počet pracovníkov	júl 2022				august 2022			
				41. týždeň	42. týždeň	43. týždeň	44. týždeň	45. týždeň	46. týždeň	47. týždeň	48. týždeň
21-M Elektromontáže											
Rozdelovacia hlava HCZ 4-4/35	ks	8,000	4								
Závitová poistka s predným prívodom E 27 do 25 A	ks	4,000	4								
Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	4,000	4								
Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	4,000	4								
Montáž svetidla	ks	4,000	4								
Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	8,000	4								
Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	83,000	4								
Svorka FeZn križová SK	ks	8,000	4								
Svorka FeZn pripojovacia SP1	ks	4,000	4								
Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	8,000	4								
Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	24,000	4								
Silový kábel 750-1000 V (v mm2) voľne uložený NAPPY-J 4x16	m	91,000	4								
Rozdelovacia hlava HCZ 4-4/35	ks	8,000	4								
Poistková hlavica E27	ks	4,000	4								
Stožiar St 260/76 zinkový	ks	4,000	4								
Redukcia 76/60	ks	4,000	4								
Svorkovnica SR 481-27 Z/Un IP20	ks	4,000	4								
Svietidlo PHILIPS cestné SGS 101 1xSON-T 70W	ks	4,000	4								
Výbojka SON/T 70W E E27	ks	4,000	4								
Drôt ťahaný D 8.00mm mäkký nepatentovaný z neušlachtilých oceli pozinkovaný ozn. 11 343 (EN S195T)	kg	3,200	4								
Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	91,300	4								
Svorka pripojovacia SP 1	ks	4,000	4								
Svorka odbočná spojovacia SR 03	ks	8,000	4								
Svorka križová SK	ks	8,000	4								
Kábel NAPPY-J 4x16, skúšobné napätie 4 kV	m	91,000	4								
CYKY-J 3x1,5 Kábel pre voľné uloženie, medený STN, skúšobné napätie 4 kV	m	24,000	4								
HZS - Východzia revízná správa	hod	16,000	4								
HZS - Plán skutočného vyhotovenia	hod	16,000	4								
Podružný materiál	%	0,050	4								
Podiel pridružených výkonov	%	0,050	4								
46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach											
Vytýčenie trasy káblového vedenia v zastavanom priestore	km	0,075	2								
Odstránenie krovín, kríkov a náletovej zelene	m2	20,000	4								
Odstránenie koreňov	m2	20,000	4								
Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane, strojový výkop v zemina triedy 3	m3	1,400	4								
Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou	m3	1,400	4								
Betón STN EN 206-1-C 12/15-XC4, XF1, XA1 (SK)-CI 0.4-Dmax 22 - S1 z cementu portlandského	m3	1,400	4								
Hĺbenie káblovej rýhy ručne 35 cm širokej a 85 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	75,000	4								
Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahnutí rýh strojom, vrstva zeminy 25 cm	m3	26,250	4								
Zriadenie lôžka z piesku bez zakrytia, v rýhe šír. do 35 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	75,000	4								
Piesok stavebný	t	4,237	4								
Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do rýhy, šírka 33 cm	m	75,000	4								
Fólia červená v m	m	75,000	4								
Káblová chránička - rúra KF 09075	m	81,000	4								
Ručný zásyp nezap. káblovej rýhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 85 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	75,000	4								
Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	7,012	4								
SO 04 Prvky urbárneho dizajnu											
SO 041 Stavebné úpravy centrálného priestoru											
1 - Zemné práce											
Odstránenie ruderálneho porastu s odvozom zhrabkov do 20km a so zlož. v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	257,400	4								
Odstránenie drevín priem. do 100 mm bez odstránenia pňa v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	128,700	4								
Odstránenie krytu v ploche do 200m2 z kameniva ťaženého, hr.100-200mm, -0,24000t	m2	6,000	4								
Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	10,780	4								
Vytíranie obrúb kamenných, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	32,400	4								
Odkopávka a prekopávka nezapažená v homine 3, do 100 m3	m3	0,360	4								
Odkopávky a prekopávky nezapažené. Priplatok k cenám za lepidlosť hominy 3	m3	0,360	4								
Výkop nezapaženej jamy v homine 3, do 100 m3	m3	17,248	4								
Hĺbenie nezapažených jam a zárezov. Priplatok za lepidlosť hominy 3	m3	17,248	4								
Vodorovné premiestnenie výkopku z hominy 1-4 nad 20-50m	m3	17,608	4								
Nakladanie neufahnutého výkopku z homín tr.1-4 do 100 m3	m3	17,608	4								
Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	20,000	4								
2 - Zakladanie											
Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	1,568	4								
Debnenie kotevného otvoru s prierezom do 0.05m2, hĺbky do 0.50m	ks	6,000	4								
Debnenie kotevného otvoru s prierezom do 0.05m2, príplatok nad 0.50m	ks	6,000	4								
Betón základových pätičiek, prostý tr.C 16/20	m3	15,680	4								
3 - Zvislé a kompletné konštrukcie											
Osadenie stĺpika oceľového plotového do výšky 2.00m so zaliatím cement. malťou	ks	4,000	5								
Osadenie stĺpika oceľového plotového do výšky 2.60m zaliatím cem.mal.	ks	2,000	5								
Osadenie kola do jamy so zatlačením do pätky z betónu C 25/30, výšky kolov nad terénom do-3,0 m	ks	20,000	5								
Osadenie kola do jamy so zatlačením do pätky z betónu C 25/30, výšky kolov nad terénom 3,0-3,80 m	ks	8,000	5								
Koly agátové odkômené (odbelené a brúsené) priemer 200mm , dl. 1,145+0.65m do bet. pätky	ks	4,000	5								

Revitalizácia mestského lesa - Borina v Nitre

			Počet pracovníkov	júl 2022				august 2022			
				41. týždeň	42. týždeň	43. týždeň	44. týždeň	45. týždeň	46. týždeň	47. týždeň	48. týždeň
Koly agátové odkômené , (odbelené a brúsené) priemer 200mm , dl. 1,45+0,65m do bet. pätky	ks	4,000	5								
Koly agátové odkômené , (odbelené a brúsené) priemer 200mm , dl. 1,6+0,65m do bet. pätky	ks	6,000	5								
Koly agátové odkômené , (odbelené a brúsené) priemer 200mm , dl. 1,8+0,65m do bet. pätky	ks	4,000	5								
Koly agátové odkômené , (odbelené a brúsené) priemer 200mm , dl. 3,0+0,65m do bet. pätky	ks	2,000	5								
Koly agátové hranené , 100/100mm,omietané, brúsené rezivo dl. 3,8+0,65m do bet. pätky	m3	0,324	5								
Ostatný spojovací materiál -výkres č. A-01	ks	6,000	5								
5 - Komunikácie											
Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením po zhutnení hr.100 mm	m2	20,000	4								
Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm -fr. 16-32mm	m2	1,600	4								
Spätné upravenie podla po zabetonovaní pätkie betonových asfaltovým betónom po zhutnení hr. 70-100 mm	m2	10,780	4								
Dlažba z lomového kameňa do lôžka z cementovej malty -lôžko 50mm	m2	20,000	4								
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie											
Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou -schody	m	4,000	4								
Obrubník parkový 100/20/5 cm, sivá	ks	4,040	4								
Osadenie chodník. obrub. kamen. stojateho s bočnou oporou z betónu prostého C 10/12, 5 do lôžka	m	26,400	4								
Lôžko pod obrub., krajníky alebo obruby z dlažob. kociek z betónu prostého tr. C 10/12,5	m3	0,120	4								
Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	61,600	4								
Očistenie povrchu krytu alebo podkladu asfaltového, betónového alebo dláždeného saponátovým roztokom	m2	200,000	4								
Odstránenie blata, prachu alebo hlineného nánosu, z povrchu podkladu alebo krytu bet. alebo asfalt.	m2	200,000	4								
Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km -súť z asfaltov a podkladov využije investor	t	3,391	4								
Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu s naložením a so zložením na vzdialenosť do 50 m -odovdá sa ivestorovi	t	4,698	4								
99 - Presun hmôt HSV											
Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	73,075	4								
762 - Konštrukcie tesárske											
Montáž konštr. stien a priečok na hladko z gufatiny a polenej gufatiny prierezovej plochy do 120 cm2	m	145,200	4								
Ostatné agátové drevo -gufatina odkômená brúsená	m3	1,130	4								
Montáž drevených stien a priečok z fošni, hranolov,hranolkov s prierezovou plochou 100cm2	m	113,070	4								
Ostatné hranené drevo-omietané, brúsené	m3	1,180	4								
Spojovacie prostriedky pre steny a priečky na hladko alebo tesársky viazané, debnenie stien, pivničné prepážky - klince, svorníky fixačné dosky	m3	2,310	4								
Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	0,050	4								
767 - Konštrukcie doplnkové kovové											
Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	kg	146,900	4								
Rúrka hladká kruhová oceľ.bežná bezošvá ozn. STN 11 353.0. vonkajší priemer D 110 mm, hrúbka steny 5,0mm	m	11,300	4								
Ostatný drobný materiál - komplet	ks	1,000	4								
Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	0,050	4								
771 - Podlahy z dlaždíc											
Položenie schodiskového stupňa DEKA 1000 x 400 x 50, kladených do malty	m2	1,600	4								
Platne DEKA - Schodiskový stupeň 1000/400/50 upravená čelná+ bočná pravá hran.	ks	4,080	4								
Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	0,050	4								
783 - Dokončovacie práce - nátery											
Nátery kov.potr.a armatúr syntet., do DN 100 mm dvojnás. 1x email a základný náter	m	7,400	4								
Nátery tesárskych konštrukcií syntetické na vzduchu schnúce lazurovacím lakom 2x lakovaním	m2	86,205	4								
Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia karbolínom jednonásobné -koly z dufatiny agát	m2	10,990	4								
Penetračný náter	kg	6,500	4								
Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia karbolínom dvojnásobné	m2	86,205	4								
SO 042 Detské ihrisko											
1 - Zemné práce											
Odkopávka a prekopávka nezapažená v homine 3, do 100 m3	m3	8,100	4								
Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť hominy 3	m3	8,100	4								
Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 4000 m	m3	8,100	4								
Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	8,100	4								
Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	8,100	4								
Úprava pláne v zárezoch v homine 1-4 so zhutnením	m2	81,000	4								
2 - Zakladanie											
Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu v sklone do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	81,000	4								
Geotextília netkaná polypropylénová Tatrutex PP 400	m2	82,620	4								
5 - Komunikácie											
Povrch tlmiaci pád - riečny štrk hr.200 mm	m2	81,000	4								
Polyfunkčná preliezka (výroba, montáž, spodná stavba)	ks	1,000	4								
99 - Presun hmôt HSV											
Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom z kameniva (8222, 8225) akejkoľvek dĺžky objektu	t	32,905	4								
SO 043 Telocvičňa v prírode											

Revitalizácia mestského lesa - Borina v Nitre

Revitalizácia mestského lesa - Borina v Nitre			Počet pracovníkov	júl 2022				august 2022				
				41. týždeň	42. týždeň	43. týždeň	44. týždeň	45. týždeň	46. týždeň	47. týždeň	48. týždeň	
1 - Zemné práce												
Odkopávka a prekopávka nezapažená v homine 3, do 100 m3	m3	8 500	4									
Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	8,500	4									
Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 4000 m	m3	8,500	4									
Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	8 500	4									
Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	8,500	4									
Úprava pláne v zárezoch v homine 1-4 so zhutnením	m2	85 000	4									
2 - Zakladanie												
Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu v sklone do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	85,000	4									
Geotextília netkaná polypropylénová Tatrax PP 400	m2	86,700	4									
5 - Komunikácie												
Povrch tlmiaci pád - riečny štrk hr.200 mm	m2	85 000	4									
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie												
Bradlá	ks	1 000	4									
Osadenie	ks	1 000	4									
Rebrík na rúčkovanie	ks	1 000	4									
Osadenie	ks	1 000	4									
Šplh po žrdi	ks	1 000	4									
Osadenie	ks	1 000	4									
Hrazdy	ks	1 000	4									
Osadenie	ks	1 000	4									
Rebriny a vysoká hrazda	ks	1 000	4									
Osadenie	ks	1 000	4									
99 - Presun hmôt HSV												
Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom z kameniva (8222, 8225) akejkoľvek dĺžky objektu	t	34,446	4									
SO 044 Pikniková lúka												
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie												
Altánok so sedením (výroba, montáž)	ks	1 000	4									
Osadenie spodná stavba	ks	1 000	4									
Piknikové sedenie - stôl	ks	3 000	4									
Osadenie	ks	3 000	4									
Piknikové sedenie - lavica (3 komplety)	ks	6 000	4									
Osadenie	ks	6 000	4									
Ohnisko -konštrukcie spodnej stavby , materiál , výroba a montáž -základ, pätky,štrková plocha , ohnisko , včetně zemných prác	ks	1 000	4									
Ohnisko - drevenné konštrukcie -materiál , výroba a montáž	ks	1 000	4									
Ohnisko -povrchová úprava drev. konštrukcií	ks	1 000	4									
Ohnisko -osadenie konštrukčných prvkov a ostatná montáž	ks	1 000	4									
SO 045 Označenie náučného chodníka												
1 - Zemné práce												
Výkop nezapaženej jamy v homine 3, do 100 m3	m3	3,550	4									
Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	3,550	4									
Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	3,250	4									
Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	3,250	4									
Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	0 300	4									
Informačný objekt atyp s tabuľou	ks	5 000	4									
Osadenie onformačného objektu , spodná stavba	ks	5 000	4									
2 - Zakladanie												
Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0 300	4									
Betón základových pátiiek, prostý tr.C 16/20	m3	3,550	4									
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie												
Osadenie kola do jamy so zatlačením do pätky z betónu C 25/30,	ks	18 000	4									
Koly agátové odkômené , (odbelené a brúsené) priemer 170mm , dl. 5300mm do bet. pätky (celá dl.)	ks	4 000	4									
Koly agátové odkômené , (odbelené a brúsené) priemer 170mm , dl.4500mm do bet. pätky celá dl.)	ks	4 000	4									
Koly agátové,hranené, 100/100mm,omietané, brúsené rezivo priemer 140mm, dl. 700-1000mm do bet. pätky 10 kusov	m3	0,131	4									
Montáž prefabrikátov drobnej architektúry, hmotnosti od 0,2 do 1,5 t -kamenný blok s tabuľou	ks	1 000	4									
Kamenný blok s tabuľou (0,282m3)	kus	1 000	4									
99 - Presun hmôt HSV												
Presun hmôt pre sadovnicke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	16,139	4									
762 - Konštrukcie tesárske												
Montáž konštr. stien a priečok na hladko z gufatiny a polenej gufatiny prierezovej plochy do 120 cm2	m	36,276	4									
Ostatné agátové drevo -gufatina odkômená, brúsená	m3	0 310	4									
Spojovacie prostriedky pre steny a priečky na hladko alebo tesársky viazané, debnenie stien, pivničné prepážky - klnce, svorníky,fixačné dosky	m3	0 310	4									
Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	0 050	4									
783 - Dokončovacie práce - nátery												
Nátery tesárskych konštrukcií syntetické na vzduchu schnúce lazurovacím lakom 2x lakovaním	m2	39 401	4									
Nátery tesárskych konštrukcií transparentný matný lak, farebný odtieň tónovaný, od čiernej po svetlohnedú smerom nahor -10ks. sstřpov priemeru 140mm,výška od 700 - 1000mm	m2	3,517	4									

Revitalizácia mestského lesa - Borina v Nitre

Revitalizácia mestského lesa - Borina v Nitre			Počet pracovníkov										
				júl 2022				august 2022					
				41. týždeň	42. týždeň	43. týždeň	44. týždeň	45. týždeň	46. týždeň	47. týždeň	48. týždeň		
Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia karbolínom jednonásobné -koly z dufatiny agát	m2	16,196	4										
Penetračný náter	kg	15,000	4										
Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia karbolínom dvojnásobné	m2	39,401	4										
Nátery tesárskych konštrukcií vodou riediteľné s krycou vrstvou, protipožiarné, napeňujúce, Flamgard hrúbky 500 g/m2, odolnosť 7 - 12 min.	m2	3,517	4										
SO 046 Mobiliár													
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie													
Lavička polguliáč - agát	ks	13,000	4										
Osadenie	ks	13,000	4										
Nádoba na odpad, oceľový plech, agát	ks	4,000	4										
Osadenie	ks	4,000	4										
Informačná tabuľa, agát, oceľový plech vrátane tlače a grafiky	ks	6,000	4										
Osadenie	ks	6,000	4										

Počet pracovníkov	september 2022				október 2022			
	49. týždeň	50. týždeň	51. týždeň	52. týždeň	53. týždeň	54. týždeň	55. týždeň	56. týždeň

SO 01 Prestavba porastov drevín (výsadby stromov a kríkov, výrub jestvujúcich stromov a kríkov)									
1 - Zemné práce									
Výrub stromov - klasický, motorovou pilou, priblíženie dreva na odvozné miesto	ks	200,000	6						
Výrub stromov pomocou stromolezeckej techniky v sťažených podmienkach	ks	15 000	6						
Obstaranie krytokorenných sadeníc - prvé zalesnenie	ks	15 000,000	2						
Príprava pôdy na zalesnenie	ha	2,000	12						
Výsadba sadeníc - prvé zalesnenie	ks	15 000 000	12						
Obstaranie krytokorenných sadeníc - opakované zalesnenie v druhom roku	ks	7 500,000	12						
Výsadba sadeníc - opakované zalesnenie v druhom roku	ks	7 500 000	12						
Starostlivosť o nárasty a kultúry v 1. roku po výsadbe, 2 zásahy počas vegetačného obdobia	ha	4,000	12						
Starostlivosť o nárasty a kultúry v 2. roku po výsadbe, 2 zásahy počas vegetačného obdobia	ha	4,000	12						
SO 02 Stavebné úpravy chodníkov									
1 - Zemné práce									
Odkopávka a prekopávka nezapažená v homine 3, do 100 m3	m3	24,600	4						
Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť hominy 3	m3	24,600	4						
Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 4000 m	m3	24,600	4						
Nakladanie neufahnutého výkopku z homín tr.1-4 do 100 m3	m3	24,600	4						
Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	24,600	4						
Úprava pláne v zárezoch v homine 1-4 so zhutnením	m2	246,000	4						
2 - Zakladanie									
Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu v sklone do 1 : 5 , šířky od 0 do 3 m	m2	246,000	4						
Geotextília netkaná polypropylénová Tatrax PP 400	m2	250.920	4						
5 - Komunikácie									
Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr. po zhutnení 50 mm - fr. 16-32mm	m2	246,000	4						
Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr. po zhutnení 100 mm - fr. 32-64 mm	m2	246,000	4						
99 - Presun hmôt HSV									
Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom z kameniva (8222, 8225) akejkoľvek dĺžky objektu	t	70,776	4						
SO 03 Elektroinštalácie									
SO 031 Elektrická prípojka NN									
21-M Elektromontáže									
Rozdelovacia hlava HCZ 4-35/150	ks	4,000	4						
Utesnenie káblov v TS	kus	1,000	4						
Spojka SVCZ	ks	4,000	4						
Poistka nožová do 250 A 500 V	ks	3,000	4						
Pilierová zásuvková rozvodnica RZ1	ks	1,000	4						
Elektromerový rozvádzač RE1	ks	1,000	4						
Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	m	3,000	4						
Svorka FeZn pripojovacia SP1	ks	1,000	4						
Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	2,000	4						
SVCZ 95 Káblové súbory silové, spojka NN s polymérovou izoláciou	ks	4,000	4						
Rozdelovacia hlava HCZ 4-35/150	ks	4,000	4						
Zmrašťiteľná hadica FCSM 90/30-1000 S	ks	1,000	4						
Poistková vložka PNA 1 160A gG	ks	3,000	4						
Elektromerový rozvádzač ER P.M. - F663 125A 150/5 P2 95/95	ks	1,000	4						
Zásuvková rozvodnica RZ1 podľa schémy	kus	1,000	4						
Svorka pripojovacia SP 1	ks	1,000	4						
Svorka odbočná spojovacia SR 03	ks	2,000	4						
Kábel NAYY-J 4x95	m	411.000	4						
HZS - Východzia revízná správa	hod	20,000	4						
HZS - Plán skutočného vyhotovenia	hod	20,000	4						
Podružný materiál	%	0.050	4						
Podiel pridružených výkonov	%	0,050	4						
46-M Zemné práce pri extr.mont.práčach									
Vytýčenie trasy káblového vedenia v zastavanom priestore	km	0.395	2						
Odstránenie krovin, kríkov a náletovej zelene	m2	80.000	4						
Odstránenie koreňov	m2	80,000	4						
Výkop jamy pre skriňu RE1 a RZ1	m3	0,800	4						
Hĺbenie káblovej rýhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 4	m	74,000	4						
Hĺbenie káblovej rýhy ručne 35 cm širokej a 90 cm hlbokej, v zemine triedy 4	m	321,000	4						
Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahnutí rýh strojom. vrstva zeminy 25 cm	m3	138,250	4						
Zriadenie lôžka z piesku bez zakrytia, v rýhe šír. do 35 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	395,000	4						
Piesok stavebný	t	22,317	4						
Platňa KPL 150/10 SLER	m	64,000	4						
Montáž KPL platní	m	64,000	4						
Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do rýhy, šírka 33 cm	m	395,000	4						
Fólia červená v m	m	395,000	4						
Káblová chránička - rúra KF 09110	m	331,000	4						
Ručný zásyp nezap. káblovej rýhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 4	m	74,000	4						
Ručný zásyp nezap. káblovej rýhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 90 cm hlbokej v zemine tr. 4	m	321,000	4						
Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	36.932	4						
Podkladná vrstva zo štrkopiesku fr. 0 - 63	m3	27.090	4						
SO 032 Výmena verejného osvetlenia									

Revitalizácia mestského lesa - Borina v Nitre

			Počet pracovníkov	september 2022				október 2022			
				49. týždeň	50. týždeň	51. týždeň	52. týždeň	53. týždeň	54. týždeň	55. týždeň	56. týždeň
21-M Elektromontáže											
Rozdelovacia hlava HCZ 4-4/35	ks	8,000	4								
Závitová poistka s predným privodom E 27 do 25 A	ks	4,000	4								
Osvetľovací stožiar - oceťový do dĺžky 12 m	ks	4,000	4								
Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	4,000	4								
Montáž svietidla	ks	4,000	4								
Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	8,000	4								
Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	83,000	4								
Svorka FeZn križová SK	ks	8,000	4								
Svorka FeZn pripojovacia SP1	ks	4,000	4								
Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	8,000	4								
Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	24,000	4								
Silový kábel 750-1000 V (v mm2) voľne uložený NAYY-J 4x16	m	91,000	4								
Rozdelovacia hlava HCZ 4-4/35	ks	8,000	4								
Poistková hlavica E27	ks	4,000	4								
Stožiar St 260/76 zinkový	ks	4,000	4								
Redukcia 76/60	ks	4,000	4								
Svorkovnica SR 481-27 Z/Un IP20	ks	4,000	4								
Svietidlo PHILIPS cestné SGS 101 1xSON-T 70W	ks	4,000	4								
Výbojka SON-T 70W E27	ks	4,000	4								
Drôt ťahaný D 8.00mm mäkký nepatentovaný z neušlachtilých ocelí pozinkovaný ozn. 11 343 (EN S195T)	kg	3,200	4								
Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	91,300	4								
Svorka pripojovacia SP 1	ks	4,000	4								
Svorka odbočná spojovacia SR 03	ks	8,000	4								
Svorka križová SK	ks	8,000	4								
Kábel NAYY-J 4x16, skúšobné napätie 4 kV	m	91,000	4								
CYKY-J 3x1 5 Kábel pre voľné uloženie, medený STN, skúšobné napätie 4 kV	m	24,000	4								
HZS - Východzia revízná správa	hod	16,000	4								
HZS - Plán skutočného vyhotovenia	hod	16,000	4								
Podružný materiál	%	0,050	4								
Podiel pridružených výkonov	%	0,050	4								
46-M. Zemné práce pri extr.mont.prácach											
Vytýčenie trasy káblového vedenia v zastavanom priestore	km	0,075	2								
Odstránenie krovín, kríkov a náletovej zelene	m2	20,000	4								
Odstránenie koreňov	m2	20,000	4								
Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane, strojový výkop v zemina triedy 3	m3	1,400	4								
Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou	m3	1,400	4								
Betón STN EN 206-1-C 12/15-XC4, XF1, XA1 (SK)-CI 0.4-Dmax 22 - S1 z cementu portlandského	m3	1,400	4								
Hĺbenie káblovej rhy ručne 35 cm širokej a 85 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	75,000	4								
Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahutnení rýh strojov. vrstva zeminy 25 cm	m3	26,250	4								
Zriadenie lôžka z piesku bez zakrytia, v rýhe šír. do 35 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	75,000	4								
Piesok stavebný	t	4,237	4								
Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do rhy, šírka 33 cm	m	75,000	4								
Fólia červená v m	m	75,000	4								
Káblová chránička - rúra KF 09075	m	81,000	4								
Ručný zásyp nezap. káblovej rhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 85 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	75,000	4								
Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	7,012	4								
SO 04 Prvky urbárneho dizajnu											
SO 041 Stavebné úpravy centrálného priestoru											
1 - Zemné práce											
Odstránenie ruderálneho porastu s odvozom zhrabkov do 20km a so zlož. v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	257,400	4								
Odstránenie drevín priem. do 100 mm bez odstránenia pňa v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	128,700	4								
Odstránenie krytu v ploche do 200m2 z kameniva ťaženého, hr.100-200mm, -0,24000t	m2	6,000	4								
Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	10,780	4								
Výtrhanie obrúb kamenných, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	32,400	4								
Odkopávka a prekopávka nezapažená v homine 3, do 100 m3	m3	0,360	4								
Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	0,360	4								
Výkop nezapaženej jamy v homine 3, do 100 m3	m3	17,248	4								
Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepiivosť horniny 3	m3	17,248	4								
Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	17,608	4								
Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	17,608	4								
Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	20,000	4								
2 - Zakladanie											
Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	1,568	4								
Debnenie kotevného otvoru s prierezom do 0.05m2, hĺbky do 0.50m	ks	6,000	4								
Debnenie kotevného otvoru s prierezom do 0.05m2, príplatok nad 0.50m	ks	6,000	4								
Betón základových pátiok, prostý tr.C 16/20	m3	15,680	4								
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie											
Osadenie stĺpika oceťového plotového do výšky 2,00m so zaliatím cement. maltou	ks	4,000	5								
Osadenie stĺpika oceťového plotového do výšky 2,60m zaliatím cem.mal.	ks	2,000	5								
Osadenie kola do jamy so zatlačením do pätky z betónu C 25/30, výšky kolov nad terénom do-3,0 m	ks	20,000	5								
Osadenie kola do jamy so zatlačením do pätky z betónu C 25/30, výšky kolov nad terénom 3,0-3,80 m	ks	8,000	5								
Koly agátové odkôrnené (odbelené a brúsené) priemer 200mm , dl. 1.145+0.65m do bet. pätky	ks	4,000	5								

Revitalizácia mestského lesa - Borina v Nitre

			Počet pracovníkov	september 2022				október 2022			
				49. týždeň	50. týždeň	51. týždeň	52. týždeň	53. týždeň	54. týždeň	55. týždeň	56. týždeň
Koly agátové odkômené , (odbelené a brúsené) priemer 200mm , dl. 1,45+0,65m do bet. pätky	ks	4,000	5								
Koly agátové odkômené , (odbelené a brúsené) priemer 200mm , dl. 1,6+0,65m do bet. pätky	ks	6,000	5								
Koly agátové odkômené , (odbelené a brúsené) priemer 200mm , dl. 1,8+0,65m do bet. pätky	ks	4,000	5								
Koly agátové odkômené , (odbelené a brúsené) priemer 200mm , dl. 3,0+0,65m do bet. pätky	ks	2,000	5								
Koly agátové,hranené, 100/100mm omietané, brúsené rezivo dl. 3,8+0,65m do bet. pätky	m3	0,324	5								
Ostatný spojovací materiál -výkres č. A-01	ks	6,000	5								
5 - Komunikácie											
Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením po zhutnení hr.100 mm	m2	20,000	4								
Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm -fr. 16-32mm	m2	1,600	4								
Spätne upravenie podla po zabetonovaní pätiiek betonových asfaltovým betónom po zhutnení hr. 70-100 mm	m2	10,780	4								
Dlažba z lomového kameňa do lôžka z cementovej malty -lôžko 50mm	m2	20,000	4								
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie											
Osadenie záhon, obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou -schody	m	4,000	4								
Obrubník parkový 100/20/5 cm, sivá	ks	4,040	4								
Osadenie chodník, obrub, kamen. stojatého s bočnou oporou z betónu prostého C 10/12, 5 do lôžka	m	26,400	4								
Lôžko pod obrub., krajníky alebo obruby z dlažob. kociek z betónu prostého tr. C 10/12,5	m3	0,120	4								
Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	61,600	4								
Očistenie povrchu krytu alebo podkladu asfaltového, betónového alebo dláždeného saponátovým roztokom	m2	200,000	4								
Odstránenie blata, prachu alebo hlineného nánosu, z povrchu podkladu alebo krytu bet. alebo asfalt.	m2	200,000	4								
Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km -sut' z asfaltu a podkladov využije investor	t	3,391	4								
Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu s naložením a so zložením na vzdialenosť do 50 m -odovdá sa ivestorovi	t	4,698	4								
99 - Presun hmôt HSV											
Presun hmôt pre sadovnicke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	73,075	4								
762 - Konštrukcie tesárske											
Montáž konštr. stien a priečok na hladko z gufatiny a polenej gufatiny prierezovej plochy do 120 cm2	m	145,200	4								
Ostatné agátové drevo -gufatina odkômená brúsená	m3	1,130	4								
Montáž drevených stien a priečok z fošni, hranolov,hranolkov s prierezovou plochou 100cm2	m	113,070	4								
Ostatné hranené drevo-omietané, brúsené	m3	1,180	4								
Spojovacie prostriedky pre steny a priečky na hladko alebo tesársky viazané, debnenie stien, pivničné prepážky - klince, svomiky, fixačné dosky	m3	2,310	4								
Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	0,050	4								
767 - Konštrukcie doplnkové kovové											
Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	kg	146,900	4								
Rúrka hladká kruhová oceľ.bežná bezošvá ozn. STN 11 353.0. vonkajší priemer D 110 mm, hrúbka steny 5,0mm	m	11,300	4								
Ostatný drobný materiál - komplet	ks	1,000	4								
Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	0,050	4								
771 - Podlahy z dlaždíc											
Položenie schodiskového stupňa DEKA 1000 x 400 x 50, kladených do malty	m2	1,600	4								
Platne DEKA - Schodiskový stupeň 1000/400/50 upravená čelná+ bočná pravá hran.	ks	4,080	4								
Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	0,050	4								
783 - Dokončovacie práce - nátery											
Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 100 mm dvojnás. 1x email a základný náter	m	7,400	4								
Nátery tesárskych konštrukcií syntetické na vzduchu schnúce lazurovacím lakom 2x lakovaním	m2	86,205	4								
Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia karbolínom jednonásobné -koly z dufatiny agát	m2	10,990	4								
Penetračný náter	kg	6,500	4								
Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia karbolínom dvojnásobné	m2	86,205	4								
SO 042 Detské ihrisko											
1 - Zemné práce											
Odkopávka a prekopávka nezapažená v hĺbke 3, do 100 m3	m3	8,100	4								
Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	8,100	4								
Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 4000 m	m3	8,100	4								
Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	8,100	4								
Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	8,100	4								
Úprava pláne v zárezoch v hĺbke 1-4 so zhutnením	m2	81,000	4								
2 - Zakladanie											
Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu v sklone do 1 : 5 , šířky od 0 do 3 m	m2	81,000	4								
Geotextília netkaná polypropylénová Tatrax PP 400	m2	82,620	4								
5 - Komunikácie											
Povrch tlmiaci pád - riečny štrk hr.200 mm	m2	81,000	4								
Polyfunkčná preliezka (výroba, montáž, spodná stavba)	ks	1,000	4								
99 - Presun hmôt HSV											
Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom z kameniva (8222, 8225) akejkoľvek dĺžky objektu	t	32,905	4								
SO 043 Telocvičňa v prírode											

Revitalizácia mestského lesa - Borina v Nitre

Revitalizácia mestského lesa - Borina v Nitre			Počet pracovníkov	september 2022				október 2022			
				49. týždeň	50. týždeň	51. týždeň	52. týždeň	53. týždeň	54. týždeň	55. týždeň	56. týždeň
1 - Zemné práce											
Odkopávka a prekopávka nezapažená v homine 3, do 100 m3	m3	8,500	4								
Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepiivosť hominy 3	m3	8,500	4								
Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 4000 m	m3	8,500	4								
Nakladanie neufahnutého výkopku z homín tr.1-4 do 100 m3	m3	8,500	4								
Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	8,500	4								
Úprava pláne v zárezoch v homine 1-4 so zhutnením	m2	85,000	4								
2 - Zakladanie											
Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu v sklone do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	85,000	4								
Geotextília netkaná polypropylénová Tatrax PP 400	m2	86,700	4								
5 - Komunikácie											
Povrch tlmiaci pád - riečny štrk hr.200 mm	m2	85,000	4								
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie											
Bradlá	ks	1,000	4								
Osadenie	ks	1,000	4								
Rebrík na rúčkovanie	ks	1,000	4								
Osadenie	ks	1,000	4								
Šplh po žrdi	ks	1,000	4								
Osadenie	ks	1,000	4								
Hrazdy	ks	1,000	4								
Osadenie	ks	1,000	4								
Rebriny a vysoká hrazda	ks	1,000	4								
Osadenie	ks	1,000	4								
99 - Presun hmôt HSV											
Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom z kameniva (8222, 8225) akejkoľvek dĺžky objektu	t	34,446	4								
SO 044 Pikniková lúka											
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie											
Altánok so sedením (výroba, montáž)	ks	1,000	4								
Osadenie spodná stavba	ks	1,000	4								
Piknikové sedenie - stôl	ks	3,000	4								
Osadenie	ks	3,000	4								
Piknikové sedenie - lavica (3 komplety)	ks	6,000	4								
Osadenie	ks	6,000	4								
Ohnisko -konštrukcie spodnej stavby , material , výroba a montáž -základ, pátky,štrková plocha , ohnisko , včetně zemných prác	ks	1,000	4								
Ohnisko - drevenné konštrukcie -material , výroba a montáž	ks	1,000	4								
Ohnisko -povrchová úprava drev. konštrukcií	ks	1,000	4								
Ohnisko -osadenie konštrukčných prvkov a ostatná montáž	ks	1,000	4								
SO 045 Označenie náučného chodníka											
1 - Zemné práce											
Výkop nezapaženej jamy v homine 3, do 100 m3	m3	3,550	4								
Hĺbenie nezapažených jam a zárezov. Príplatok za lepiivosť hominy 3	m3	3,550	4								
Vodorovné premiestnenie výkopku z hominy 1-4 nad 20-50m	m3	3,250	4								
Nakladanie neufahnutého výkopku z homín tr.1-4 do 100 m3	m3	3,250	4								
Zásyp sypaninou so zhutnením jam, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	0,300	4								
Informačný objekt atyp s tabuľou	ks	5,000	4								
Osadenie onformačného objektu , spodná stavba	ks	5,000	4								
2 - Zakladanie											
Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,300	4								
Betón základových pátiok, prostý tr.C 16/20	m3	3,550	4								
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie											
Osadenie kola do jamy so zatlačením do pátky z betónu C 25/30,	ks	18,000	4								
Koly agátové odkômené ,(odbelené a brúsené) priemer 170mm , dl. 5300mmm do bet. pátky (celá dl.)	ks	4,000	4								
Koly agátové odkômené , (odbelené a brúsené) priemer 170mm , dl.4500mm do bet. pátky celá dl.)	ks	4,000	4								
Koly agátové,hranené, 100/100mm,omietané, brúsené rezivo priemer 140mm, dl. 700-1000mm do bet. pátky 10 kusov	m3	0,131	4								
Montáž prefabrikátov drobnej architektúry, hmotnosti od 0,2 do 1,5 t -kamenný blok s tabuľou	ks	1,000	4								
Kamenný blok s tabuľou (0,282m3)	kus	1,000	4								
99 - Presun hmôt HSV											
Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	16,139	4								
762 - Konštrukcie tesárske											
Montáž konštr. stien a priečok na hladko z gufatiny a polenej gufatiny prierezovej plochy do 120 cm2	m	36,276	4								
Ostatné agátové drevo -gufatina odkômená, brúsená	m3	0,310	4								
Spojovacie prostriedky pre steny a priečky na hladko alebo tesársky viazané, debnenie stien, pivničné prepažky - klince, svorníky,fixačné dosky	m3	0,310	4								
Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	0,050	4								
783 - Dokončovacie práce - nátery											
Nátery tesárskych konštrukcií syntetické na vzduchu schnúce lazurovacím lakom 2x lakovaním	m2	39,401	4								
Nátery tesárskych konštrukcií transparentný matný lak, farebný odtieň tónovaný, od čiernej po svetlohnedú smerom nahor -10ks. sstlpov priemeru 140mm.výška od 700 - 1000mm	m2	3,517	4								

Revitalizácia mestského lesa - Borina v Nitre

Revitalizácia mestského lesa - Borina v Nitre			Počet pracovníkov	september 2022				október 2022			
				49. týždeň	50. týždeň	51. týždeň	52. týždeň	53. týždeň	54. týždeň	55. týždeň	56. týždeň
Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia karbolínom jednonásobné -koly z dufatiny agát	m2	16,196	4								
Penetračný náter	kg	15 000	4								
Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia karbolínom dvojnásobné	m2	39,401	4								
Nátery tesárskych konštrukcií vodou riediteľné s krycou vrstvou, protipožiarna, napeňujúce, Flamgard hrúbky 500 g/m2, odolnosť 7 - 12 min.	m2	3,517	4								
SO 046 Mobiliár											
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie											
Lavička polguliáč - agát	ks	13 000	4								
Osadenie	ks	13 000	4								
Nádoba na odpad, oceľový plech, agát	ks	4 000	4								
Osadenie	ks	4 000	4								
Informačná tabuľa, agát, oceľový plech vrátane tlače a grafiky	ks	6 000	4								
Osadenie	ks	6 000	4								

Počet pracovníkov	november 2022				december 2022			
	57. týždeň	58. týždeň	59. týždeň	60. týždeň	61. týždeň	62. týždeň	63. týždeň	64. týždeň

SO 01 Prestavba porastov drevín (výsadby stromov a kríkov, výrub jestvujúcich stromov a kríkov)									
1 - Zemné práce									
Výrub stromov - klasický, motorovou pilou, priblíženie dreva na odvozné miesto	ks	200,000	6						
Výrub stromov pomocou stromolezeckej techniky v sťažených podmienkach	ks	15,000	6						
Obstaranie krytokorenných sadeníc - prvé zalesnenie	ks	15 000,000	2						
Príprava pôdy na zalesnenie	ha	2,000	12						
Výsadba sadeníc - prvé zalesnenie	ks	15 000,000	12						
Obstaranie krytokorenných sadeníc - opakované zalesnenie v druhom roku	ks	7 500,000	12						
Výsadba sadeníc - opakované zalesnenie v druhom roku	ks	7 500,000	12						
Starostlivosť o nárasty a kultúry v 1. roku po výsadbe, 2 zásahy počas vegetačného obdobia	ha	4,000	12						
Starostlivosť o nárasty a kultúry v 2. roku po výsadbe, 2 zásahy počas vegetačného obdobia	ha	4,000	12						
SO 02 Stavebné úpravy chodníkov									
1 - Zemné práce									
Odkopávka a prekopávka nezapažená v hĺbke 3, do 100 m3	m3	24,600	4						
Odkopávky a prekopávky nezapažené, Príplatok k cenám za lepiivosť hominy 3	m3	24,600	4						
Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 4000 m	m3	24,600	4						
Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	24,600	4						
Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	24,600	4						
Úprava pláne v zárezoch v hĺbke 1-4 so zhutnením	m2	246,000	4						
2 - Zakladanie									
Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu v sklone do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	246,000	4						
Geotextília netkaná polypropylénová Tatrax PP 400	m2	250,920	4						
5 - Komunikácie									
Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 50 mm - fr. 16-32mm	m2	246,000	4						
Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm - fr. 32-64 mm	m2	246,000	4						
99 - Presun hmôt HSV									
Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom z kameniva (8222, 8225) akejkoľvek dĺžky objektu	t	70,776	4						
SO 03 Elektroinštalácie									
SO 031 Elektrická prípojka NN									
21-M Elektromontáže									
Rozdeľovacia hlava HCZ 4-35/150	ks	4,000	4						
Utesnenie káblov v TS	kus	1,000	4						
Spojka SVCZ	ks	4,000	4						
Poistka nožová do 250 A 500 V	ks	3,000	4						
Pilierová zásuvková rozvodnica RZ1	ks	1,000	4						
Elektromerový rozvádzač RE1	ks	1,000	4						
Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	m	3,000	4						
Svorka FeZn pripojovacia SP1	ks	1,000	4						
Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	2,000	4						
SVCZ 95 Káblové súbory silové, spojka NN s polymérovou izoláciou	ks	4,000	4						
Rozdeľovacia hlava HCZ 4-35/150	ks	4,000	4						
Zmrašťiteľná hadica FCSM 90/30-1000 S	ks	1,000	4						
Poistková vložka PNA 1 160A gG	ks	3,000	4						
Elektromerový rozvádzač ER P.M. - F663 125A 150/5 P2 95/95	ks	1,000	4						
Zásuvková rozvodnica RZ1 podľa schémy	kus	1,000	4						
Svorka pripojovacia SP 1	ks	1,000	4						
Svorka odbočná spojovacia SR 03	ks	2,000	4						
Kábel NAPPY-J 4x95	m	411,000	4						
HZS - Východzia revízná správa	hod	20,000	4						
HZS - Plán skutočného vyhotovenia	hod	20,000	4						
Podružný materiál	%	0,050	4						
Podiel pridružených výkonov	%	0,050	4						
46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach									
Vytýčenie trasy káblového vedenia v zastavanom priestore	km	0,395	2						
Odstránenie krovín, kríkov a náletovej zelene	m2	80,000	4						
Odstránenie koreňov	m2	80,000	4						
Výkop jamy pre skriňu RE1 a RZ1	m3	0,800	4						
Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	74,000	4						
Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 90 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	321,000	4						
Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahnutí rýh strojom, vrstva zeminy 25 cm	m3	138,250	4						
Zriadenie lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 35 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	395,000	4						
Piesok stavebný	t	22,317	4						
Platňa KPL 150/10 SLER	m	64,000	4						
Montáž KPL platní	m	64,000	4						
Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	395,000	4						
Fólia červená v m	m	395,000	4						
Káblová chránička - rúra KF 09110	m	331,000	4						
Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	74,000	4						
Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 90 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	321,000	4						
Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	36,932	4						
Podkladná vrstva zo štrkopiesku fr. 0 - 63	m3	27,090	4						
SO 032 Výmena verejného osvetlenia									

Revitalizácia mestského lesa - Borina v Nitre

Revitalizácia mestského lesa - Borina v Nitre			Počet pracovníkov	november 2022				december 2022			
				57. týždeň	58. týždeň	59. týždeň	60. týždeň	61. týždeň	62. týždeň	63. týždeň	64. týždeň
21-M Elektromontáže											
Rozdelovacia hlava HCZ 4-4/35	ks	8,000	4								
Závitová poistka s predným privodom E 27 do 25 A	ks	4,000	4								
Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	4,000	4								
Elektrovýstroj stožiaru pre 1 okruh	ks	4,000	4								
Montáž svetidla	ks	4,000	4								
Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	8,000	4								
Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	83,000	4								
Svorka FeZn krížová SK	ks	8,000	4								
Svorka FeZn pripojovacia SP1	ks	4,000	4								
Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	8,000	4								
Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	24,000	4								
Silový kábel 750-1000 V (v mm2) voľne uložený NAPPY-J 4x16	m	91,000	4								
Rozdelovacia hlava HCZ 4-4/35	ks	8,000	4								
Poistková hlavica E27	ks	4,000	4								
Stožiar St 260/76 zinkový	ks	4,000	4								
Redukcia 76/60	ks	4,000	4								
Svorkovnica SR 481-27 Z/Un IP20	ks	4,000	4								
Svietidlo PHILIPS cestné SGS 101 1xSON-T 70W	ks	4,000	4								
Výbojka SON/T 70W E E27	ks	4,000	4								
Drôt ťahaný D 8.00mm mäkký nepatentovaný z neušlachtilých oceľí pozinkovaný ozn. 11 343 (EN S195T)	kg	3,200	4								
Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	91,300	4								
Svorka pripojovacia SP 1	ks	4,000	4								
Svorka odbočná spojovacia SR 03	ks	8,000	4								
Svorka krížová SK	ks	8,000	4								
Kábel NAPPY-J 4x16, skúšobné napätie 4 kV	m	91,000	4								
CYKY-J 3x1,5 Kábel pre voľné uloženie, medený STN, skúšobné napätie 4 kV	m	24,000	4								
HZS - Východzia revízná správa	hod	16,000	4								
HZS - Plán skutočného vyhotovenia	hod	16,000	4								
Podružný materiál	%	0,050	4								
Podiel pridružených výkonov	%	0,050	4								
46-M Zemné práce pri extr.mont.pracach											
Vytýčenie trasy káblového vedenia v zastavanom priestore	km	0,075	2								
Odstránenie krovín, krikov a náletovej zelene	m2	20,000	4								
Odstránenie koreňov	m2	20,000	4								
Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane, strojový výkop v zemina triedy 3	m3	1,400	4								
Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou	m3	1,400	4								
Betón STN EN 206-1-C 12/15-XC4, XF1, XA1 (SK)-CI 0,4-Dmax 22 - S1 z cementu portlandského	m3	1,400	4								
Hĺbenie kábovej ryhy ručne 35 cm širokej a 85 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	75,000	4								
Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahutnení rýh strojom, vrstva zeminy 25 cm	m3	26,250	4								
Zriadenie lôžka z piesku bez zakrytia, v rýhe šír. do 35 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	75,000	4								
Piesok stavebný	t	4,237	4								
Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	75,000	4								
Fólia červená v m	m	75,000	4								
Káblová chránička - rúra KF 09075	m	81,000	4								
Ručný zásyp nezap. kábovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 85 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	75,000	4								
Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	7,012	4								
SO 04 Prvky urbárneho dizajnu											
SO 041 Stavebné úpravy centrálneho priestoru											
1 - Zemné práce											
Odstránenie ruderálneho porastu s odvozom zhrabkov do 20km a so zloz. v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	257,400	4								
Odstránenie drevín priem. do 100 mm bez odstránenia pňa v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	128,700	4								
Odstránenie krytu v ploche do 200m2 z kameniva ťaženého, hr.100-200mm, -0,24000t	m2	6,000	4								
Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	10,780	4								
Vyrhnanie obrúb kamenných, s vybúraním lôžka, z krajinikov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	32,400	4								
Odkopávka a prekopávka nezapažená v homine 3, do 100 m3	m3	0,360	4								
Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť hominy 3	m3	0,360	4								
Výkop nezapaženej jamy v homine 3, do 100 m3	m3	17,248	4								
Hĺbenie nezapažených jam a zárezov. Príplatok za lepivosť hominy 3	m3	17,248	4								
Vodorovné premiestnenie výkopku z hominy 1-4 nad 20-50m	m3	17,608	4								
Nakladanie neufahnutého výkopku z homín tr.1-4 do 100 m3	m3	17,608	4								
Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	20,000	4								
2 - Zakladanie											
Násyp pod základovú konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	1,568	4								
Debnenie kotvebného otvoru s prierezom do 0.05m2, hĺbky do 0.50m	ks	6,000	4								
Debnenie kotvebného otvoru s prierezom do 0.05m2, príplatok nad 0.50m	ks	6,000	4								
Betón základových pätičiek, prostý tr.C 16/20	m3	15,680	4								
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie											
Osadenie stĺpika oceľového plotového do výšky 2.00m so zaliatím cement. maltou	ks	4,000	5								
Osadenie stĺpika oceľového plotového do výšky 2.60m zaliatím cem.mal.	ks	2,000	5								
Osadenie kola do jamy so zatlačením do pätky z betónu C 25/30, výšky kolov nad terénom do-3,0 m	ks	20,000	5								
Osadenie kola do jamy so zatlačením do pätky z betónu C 25/30, výšky kolov nad terénom 3,0-3,80 m	ks	8,000	5								
Knly apátové odkômené (odbelené a brúsené) priemer 200mm, dl. 1.145+0.65m do bet. pätky	ks	4,000	5								

Revitalizácia mestského lesa - Borina v Nitre

			Počet pracovníkov	november 2022				december 2022			
				57. týždeň	58. týždeň	59. týždeň	60. týždeň	61. týždeň	62. týždeň	63. týždeň	64. týždeň
Koly agátové odkôrnené , (odbelené a brúsené) priemer 200mm , dl. 1,45+0,65m do bet. pätky	ks	4,000	5								
Koly agátové odkôrnené , (odbelené a brúsené) priemer 200mm , dl. 1,6+0,65m do bet. pätky	ks	6,000	5								
Koly agátové odkôrnené , (odbelené a brúsené) priemer 200mm , dl. 1,8+0,65m do bet. pätky	ks	4,000	5								
Koly agátové odkôrnené , (odbelené a brúsené) priemer 200mm , dl. 3,0+0,65m do bet. pätky	ks	2,000	5								
Koly agátové.hranené, 100/100mm,omietané, brúsené rezivo dl. 3,8+0,65m do bet. pätky	m3	0,324	5								
Ostatný spojovací materiál -výkres č. A-01	ks	6,000	5								
5 - Komunikácie											
Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením po zhutnení hr.100 mm	m2	20,000	4								
Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm -fr. 16-32mm	m2	1,600	4								
Spätné upravenie podla po zabetonovaní pätiiek betonových asfaltovým betónom po zhutnení hr. 70-100 mm	m2	10,780	4								
Dlažba z lomového kameňa do lôžka z cementovej malty -lôžko 50mm	m2	20,000	4								
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie											
Osadenie záhon, obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou -schody	m	4,000	4								
Obrubník parkový 100/20/5 cm, sivá	ks	4,040	4								
Osadenie chodník. obrub. kamen. stojateho s bočnou oporou z betónu prostého C 10/12, 5 do lôžka	m	26,400	4								
Lôžko pod obrub., krajníky alebo obruby z dlažob, kociek z betónu prostého tr. C 10/12,5	m3	0,120	4								
Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	61,600	4								
Očistenie povrchu krytu alebo podkladu asfaltového, betónového alebo dlaždeného saponátovým roztokom	m2	200,000	4								
Odstránenie blata, prachu alebo hlineného nánosu, z povrchu podkladu alebo krytu bet. alebo asfalt.	m2	200,000	4								
Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km -suf z asfaltov a podkladov využije investor	t	3,391	4								
Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu s naložením a so zložením na vzdialenosť do 50 m -odovdá sa ivestorovi	t	4,698	4								
99 - Presun hmôt HSV											
Presun hmôt pre sadovnicke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	73,075	4								
762 - Konštrukcie tesárske											
Montáž konštr. stien a priečok na hladko z guľatiny a polenej guľatiny prierezovej plochy do 120 cm2	m	145,200	4								
Ostatné agátové drevo -guľatina odkôrnená brúsená	m3	1,130	4								
Montáž drevených stien a priečok z fošni, hranolov,hranolkov s prierezovou plochou 100cm2	m	113,070	4								
Ostatné hranené drevo-omietané, brúsené	m3	1,180	4								
Spojovacie prostriedky pre steny a priečky na hladko alebo tesársky viazané, debnenie stien, pívničné prepážky - klince, svorníky,fixačné dosky	m3	2,310	4								
Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	0,050	4								
767 - Konštrukcie doplnkové kovové											
Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	kg	146,900	4								
Rúrka hladká kruhová oceľ.bežná bezošvá ozn. STN 11 353.0. vonkajší priemer D 110 mm, hrúbka steny 5,0mm	m	11,300	4								
Ostatný drobný materiál - komplet	ks	1,000	4								
Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	0,050	4								
771 - Podlahy z dlaždíc											
Položenie schodiskového stupňa DEKA 1000 x 400 x 50, kladených do malty	m2	1,600	4								
Platne DEKA - Schodiskový stupeň 1000/400/50 upravená čelná+ bočná pravá hran.	ks	4,080	4								
Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	0,050	4								
783 - Dokončovacie práce - nátery											
Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 100 mm dvojnás. 1x email a základný náter	m	7,400	4								
Nátery tesárskych konštrukcií syntetické na vzduchu schnúce lazurovacím lakom 2x lakovaním	m2	86,205	4								
Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia karbolínom jednonásobné -koly z duľatiny agát	m2	10,990	4								
Penetračný náter	kg	6,500	4								
Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia karbolínom dvojnásobné	m2	86,205	4								
SO 042 Detské ihrisko											
1 - Zemné práce											
Odkopávka a prekopávka nezapažená v homine 3. do 100 m3	m3	8,100	4								
Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť hominy 3	m3	8,100	4								
Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 4000 m	m3	8,100	4								
Nakladanie neufahnutého výkopku z homín tr.1-4 do 100 m3	m3	8,100	4								
Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	8,100	4								
Uprava pláne v zárezoch v homine 1-4 so zhutnením	m2	81,000	4								
2 - Zakladanie											
Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu v sklone do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	81,000	4								
Geotextília netkaná polypropylénová Tatrutex PP 400	m2	82,620	4								
5 - Komunikácie											
Povrch tlmiaci pád - riečny štrk hr.200 mm	m2	81,000	4								
Polyfunkčná preliezka (výroba, montáž, spodná stavba)	ks	1,000	4								
99 - Presun hmôt HSV											
Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom z kameniva (8222, 8225) akejkolvek dĺžky objektu	t	32,905	4								
SO 043 Telocvičňa v prírode											

Revitalizácia mestského lesa - Borina v Nitre

Revitalizácia mestského lesa - Borina v Nitre			Počet pracovníkov	november 2022				december 2022				
				57. týždeň	58. týždeň	59. týždeň	60. týždeň	61. týždeň	62. týždeň	63. týždeň	64. týždeň	
1 - Zemné práce												
Odkopávka a prekopávka nezapažená v hromine 3, do 100 m3	m3	8,500	4									
Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	8,500	4									
Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 4000 m	m3	8,500	4									
Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	8,500	4									
Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	8,500	4									
Úprava pláne v zárezoch v hromine 1-4 so zhutnením	m2	85 000	4									
2 - Zakladanie												
Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu v sklone do 1 : 5 , šířky od 0 do 3 m	m2	85,000	4									
Geotextília netkaná polypropylénová Tatrax PP 400	m2	86,700	4									
5 - Komunikácie												
Povrch tlmiaci pád - riečny štrk hr.200 mm	m2	85,000	4									
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie												
Bradlá	ks	1 000	4									
Osadenie	ks	1 000	4									
Rebrík na rúčkovanie	ks	1 000	4									
Osadenie	ks	1 000	4									
Šplh po žrdi	ks	1 000	4									
Osadenie	ks	1 000	4									
Hrazdy	ks	1 000	4									
Osadenie	ks	1 000	4									
Rebriny a vysoká hrazda	ks	1 000	4									
Osadenie	ks	1 000	4									
99 - Presun hmôt HSV												
Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom z kameniva (8222, 8225) akejkoľvek dĺžky objektu	t	34,446	4									
SO 044 Pikniková lúka												
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie												
Altánok so sedením (výroba, montáž)	ks	1 000	4									
Osadenie spodná stavba	ks	1 000	4									
Piknikové sedenie - stôl	ks	3 000	4									
Osadenie	ks	3 000	4									
Piknikové sedenie - lavica (3 komplety)	ks	6 000	4									
Osadenie	ks	6 000	4									
Ohnisko -konštrukcie spodnej stavby , materiál , výroba a montáž -základ, pätky,štrková plocha , ohnisko , včetně zemných prác	ks	1 000	4									
Ohnisko - drevenné konštrukcie -materiál , výroba a montáž	ks	1 000	4									
Ohnisko -povrchová úprava drev, konštrukcií	ks	1 000	4									
Ohnisko -osadenie konštrukčných prvkov a ostatná montáž	ks	1 000	4									
SO 045 Označenie náučného chodníka												
1 - Zemné práce												
Výkop nezapaženej jamy v hromine 3, do 100 m3	m3	3,550	4									
Hĺbenie nezapažených jam a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	3,550	4									
Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	3,250	4									
Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	3,250	4									
Zásyp sypaninou so zhutnením jam, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	0,300	4									
Informačný objekt atyp s tabuľou	ks	5,000	4									
Osadenie onformačného objektu , spodná stavba	ks	5,000	4									
2 - Zakladanie												
Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,300	4									
Betón základových páteiek, prostý tr.C 16/20	m3	3,550	4									
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie												
Osadenie kola do jamy so zatlačením do pätky z betónu C 25/30,	ks	18 000	4									
Koly agátové odkômené ,(odbelené a brúsené) priemer 170mm , dl. 5300mm do bet. pätky (celá dl.)	ks	4 000	4									
Koly agátové odkômené , (odbelené a brúsené) priemer 170mm , dl.4500mm do bet. pätky celá dl.)	ks	4 000	4									
Koly agátové,hranené, 100/100mm,omietané, brúsené rezivo priemer 140mm, dl. 700-1000mm do bet. pätky 10 kusov	m3	0,131	4									
Montáž prefabrikátov drobnej architektúry, hmotnosti od 0,2 do 1,5 t -kamenný blok s tabuľou	ks	1 000	4									
Kamenný blok s tabuľou (0,282m3)	kus	1 000	4									
99 - Presun hmôt HSV												
Presun hmôt pre sadovnicke a krajinnárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	16,139	4									
762 - Konštrukcie tesárske												
Montáž konštr. stien a priečok na hladko z gufatiny a polenej gufatiny prierezovej plochy do 120 cm2	m	36,276	4									
Ostatné agátové drevo -gufatina odkômená, brúsená	m3	0,310	4									
Spojovacie prostriedky pre steny a priečky na hladko alebo tesársky viazané, debnenie stien, pivničné prepážky - kĺnce, svorníky,fixačné dosky	m3	0,310	4									
Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	0,050	4									
783 - Dokončovacie práce - natery												
Natery tesárskych konštrukcií syntetické na vzduchu schnúce lazurovacím lakom 2x lakovaním	m2	39 401	4									
Natery tesárskych konštrukcií transparentný matný lak, farebný odtieň tónovaný, od čiernej po svetlohnedú smerom nahor -10ks, sstlpov priemeru 140mm,výška od 700 - 1000mm	m2	3,517	4									