

SOUPIS PRACÍ

Stavba: NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt: NovaPakaDestKan Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet: NovaPakaDestKan Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 5 000,00 Kč

Cena celková: 5 000,00 Kč

DPH: 1 050,00 Kč

Cena s daní: 6 050,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 5 000,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

NovaPakaDestKa Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

NovaPakaDestKa Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				
1	000000024		Zajištění zvláštního užívání	KPL	1,000	0,00	0,00
			Zajištění zvláštního užívání				
9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00
VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				
2	000000028		Čištění vozovek a krajnic od nánosů (Uživ. veř. ploch a prostranství).	KUS	1,000	0,00	0,00
			Čištění vozovek a krajnic od nánosů (Uživ. veř. ploch a prostranství).				
3	000000080_R		Pasportizace stávajícího stavu budov	KUS	1,000	0,00	0,00
			Pasportizace stávajícího stavu budov - technický stav, statika, fotodokumentace. Protokol bude podepsán majitelem pozemku /prohlídka bude účasten odpovědný statik stavby).				
4	011434088_R		Ohlášení, příprava staveniště, záchranné pracem zabezpečení archeologických nálezů na místě	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
5	011434089_R		Havariní čerpání podzemních a povrchových vod	KPL	1,000	0,00	0,00
6	011434090_R		Zajištění provozu dalšího subjektu nutného při přeložkách nebo poškození stávajících podzemních sítí . nutné uzavření úseků, zajištění náhradního zásobení	KPL	1,000	0,00	0,00
7	011434095_R		Oprava, znovuzřízení objektů (oplocení, zidky, potrubí, apod) poškozené, nebo zbořené během výstavby	KPL	1,000	0,00	0,00
8	011503001_R		Vypracování kontrolního a zkušebního plánu, provádění předepsaných zkoušek dle kontrolního zkušebního plánu, např. kvality práce, dodávaných materiálů a konstru	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	NovaPDeszKanIIE	II/284 Nová Paka - Lomnická ulice, II. etapa (Nová Paka)_neoceněný
Objekt:	NovaPakaDestKa	Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek
Rozpočet:	NovaPakaDestKa	Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vypracování kontrolního a zkušebního plánu, provádění předepsaných zkoušek dle kontrolního zkušebního plánu, např. kvality práce, dodávaných materiálů a konstrukcí				
9	01200200_1R		Vytýčení prostorové polohy stavebních objektů, vytýčení hranic pozemků, vytýčení obvodu staveniště Vytýčení prostorové polohy stavebních objektů, vytýčení hranic pozemků, vytýčení obvodu staveniště	KPL	1,000	0,00	0,00
10	012103001_R		Vytýčení stávajících inženýrských sítí, vč. kopání sond pro jejich zjištění, vč. ručních výkopů. Zajištění aktualizace vyjádření správců sítí k existenci sítí. Vytýčení stávajících inženýrských sítí, vč. kopání sond pro jejich zjištění, vč. ručních výkopů. Zajištění aktualizace vyjádření správců sítí k existenci sítí.	KPL	1,000	0,00	0,00
11	012203000		Geodetické práce při provádění stavby Geodetické práce při provádění stavby	KPL	1,000	0,00	0,00
12	012203001_R		Činnost geologa při výstavbě - zde součinnost se statikem Činnost geologa při výstavbě - zde součinnost se statikem	KPL	1,000	0,00	0,00
13	012203002_R		Činnost statika při výstavbě Činnost statika při výstavbě	KPL	1,000	0,00	0,00
14	012203003_R		Činnost hydrogeologa a geologa při výkopových pracích Činnost hydrogeologa a geologa při výkopových pracích	KPL	1,000	0,00	0,00
15	012303000		Geodetické práce po výstavbě Geodetické práce po výstavbě	KPL...	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

NovaPakaDestKa Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

NovaPakaDestKa Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	012303001_R		Vypracování geometrického plánu v rozsahu ustanovení smlouvy o dílo Vypracování geometrického plánu v rozsahu ustanovení smlouvy o dílo	KPL	1,000	0,00	0,00
17	013254000		Prováděcí dokumentace organizace dopravy v průběhu stavby, dopravní značení, světelná signalizace Prováděcí dokumentace organizace dopravy v průběhu stavby, dopravní značení, světelná signalizace	KPL	1,000	0,00	0,00
18	013254001_R		Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS) Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS)	KPL	1,000	0,00	0,00
19	013274001_R		Plán zásad organizace výstavby (ZOV) Plán zásad organizace výstavby (ZOV)	KPL	1,000	0,00	0,00
20	013303001_R		Náklady spojené s vyřízením požadavků orgánů a organizací nutných před započítím výstavby Náklady spojené s vyřízením požadavků orgánů a organizací nutných před započítím výstavby	KPL	1,000	0,00	0,00
21	013303502_R		Náklady spojené s aktualizací vyjádření zhotovitelem před zahájením stavby Náklady spojené s vyřízením požadavků orgánů a organizací nutných před započítím výstavby	KPL	1,000	0,00	0,00
22	03110300_1R		Zařízení staveniště - příprava, zřízení, provozování, odstranění staveniště Zařízení staveniště - příprava, zřízení, provozování, odstranění staveniště	KPL	1,000	0,00	0,00
VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce						5 000,00

VRN4

Inženýrská činnost

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	NovaPDeszKanIIE	II/284 Nová Paka - Lomnická ulice, II. etapa (Nová Paka)_neoceněný
Objekt:	NovaPakaDestKa	Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek
Rozpočet:	NovaPakaDestKa	Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	043002001_R		Komplexní zkoušky včetně inženýrské činnosti, zkoušek a ostatního měření	KPL	1,000	0,00	0,00
			Komplexní zkoušky včetně inženýrské činnosti, zkoušek a ostatního měření				
24	043002002_R		Komplexní a technologické zkoušky dle příslušných ČSN	KPL	1,000	0,00	0,00
			Komplexní a technologické zkoušky dle příslušných ČSN				
VRN4		Inženýrská činnost					0,00
VRN6		Územní vlivy					
25	060001000		Územní vlivy	KPL	1,000	0,00	0,00
			Územní vlivy				
VRN6		Územní vlivy					0,00
VRN7		Provozní vlivy					
26	07000100_2R		Provozní vlivy po celou dobu stavby	KPL	1,000	0,00	0,00
			Provozní vlivy po celou dobu stavby				
27	07210301_R		Provedení dopravního značení po celou dobu výstavby	KPL...	1,000	0,00	0,00
			Provedení dopravního značení po celou dobu výstavby				
VRN7		Provozní vlivy					0,00
Celkem:							5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: NovaPDeszKanIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt: SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet: SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	113106121		<div><div>Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně</div><div>Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek</div><div>'KŠ3-KŠ4'</div><div>21.1*1.4=29,540 [A]</div><div>'KŠ4-KŠ5'</div><div>17.3*1.3=22,490 [B]</div><div>'rozšíření šachet'</div><div>0.4*1.8=0,720 [C]</div><div>0.5*1.8=0,900 [D]</div><div>Celkem: A+B+C+D=53,650 [E]</div></div>	M2	53,650	0,00	0,00
2	113107322		<div><div>Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2</div><div>Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm</div><div>'KŠ3-KŠ4'</div><div>21.1*1.4=29,540 [A]</div><div>'KŠ4-KŠ5'</div><div>17.3*1.3=22,490 [B]</div><div>'rozšíření šachet'</div><div>0.4*1.8=0,720 [C]</div><div>0.5*1.8=0,900 [D]</div><div>Celkem: A+B+C+D=53,650 [E]</div></div>	M2	53,650	0,00	0,00
3	113107323		<div><div>Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl do 50 m2</div><div>Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek</div></div>	M2	24,120	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm 'VO - KŠ1' 4.6*1.8=8,280 [A] 'KŠ1-KŠ2' 8.8*1.8=15,840 [B] Celkem: A+B=24,120 [C]				
4	113201112		Vytrhání obrub silničních ležatých Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	M	6,000	0,00	0,00
5	115101201		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min 'předpoklad 70 dní' 70*10=700,000 [A]	HOD	700,000	0,00	0,00
6	115101279_R		Převedení odpadních vod během stavby Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 2000 l/min 'společné se splaškovou kanalizací počítáno s 50%' (70+40)*24*0.5=1 320,000 [A]	HOD	1 320,000	0,00	0,00
7	115101301		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min 70*2=140,000 [A]	DEN	140,000	0,00	0,00
8	115101376_R		Pohotovost čerpací soupravy pro přečerpávání Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok přes 500 do 1 000 l/min (70+40)*0.5*2=110,000 [A]	DEN	110,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt: SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet: SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	119001401		<div>Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm</div> <div>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200 mm</div> <div>1*1.4=1,400 [A]</div> <div>2*1.3=2,600 [B]</div> <div>Celkem: A+B=4,000 [C]</div>	M	4,000	0,00	0,00
10	119001412		<div>Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN přes 200 do 500 mm</div> <div>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500 mm</div> <div>1*1.4=1,400 [A]</div>	M	1,400	0,00	0,00
11	119001421		<div>Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů</div> <div>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů</div> <div>1*1.4=1,400 [A]</div> <div>1*1.3=1,300 [B]</div> <div>Celkem: A+B=2,700 [C]</div>	M	2,700	0,00	0,00
13	121151103		<div>Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně</div> <div>Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm</div> <div>^VO^</div> <div>3*3=9,000 [A]</div>	M2	9,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt: SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet: SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	129001101		Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy 'plyn' 1*1.4*1.11*1.61=2,502 [A] 2*1.3*1.11*1.61=4,646 [B] 'kanal' 1*2*2.5*1.4=7,000 [C] 'kabely' 1*1.4*1.05*1.55=2,279 [D] 1*1.3*1.05*1.55=2,116 [E] Celkem: A+B+C+D+E=18,543 [F]	M3	18,543	0,00	0,00
14	131251201		Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 'VO' 3*3*2.5-3*3*0.1=21,600 [A] Celkem: A=21,600 [B] 21.6*0.6=12,960 [C]	M3	12,960	0,00	0,00
15	131351201		Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3 strojně Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3 21.6*0.3=6,480 [A]	M3	6,480	0,00	0,00
16	131451201		Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 20 m3 strojně Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 do 20 m3	M3	2,160	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			21.6*0.1=2,160 [A]				
18	132254204		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	M3	335,569	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'VO - KŠ1'				
			4.6*1.8*2-4.6*1.8*0.3=14,076 [A]				
			'KŠ1-KŠ2'				
			8.8*1.8*1.85-8.8*1.8*0.3=24,552 [B]				
			4.4*1.8*1.8-4.4*1.8*0.5=10,296 [C]				
			'KŠ2-KŠ3'				
			15.4*1.4*1.76-15.4*1.4*0.5=27,166 [D]				
			'KŠ3-KŠ4'				
			7.4*1.4*1.76-7.4*1.4*0.5=13,054 [E]				
			21.1*1.4*1.76-21.1*1.4*0.25=44,605 [F]				
			'KŠ4-KŠ5'				
			17.3*1.3*1.83-17.3*1.3*0.25=35,534 [G]				
			'KŠ5-KŠ6'				
			11.8*1.3*1.93-11.8*1.3*0.5=21,936 [H]				
			'KŠ6-KŠ7'				
			34.9*1.3*2.03-34.9*1.3*0.5=69,416 [I]				
			'KŠ7-KŠ8'				
			17*1.3*2.14-17*1.3*0.5=36,244 [J]				
			'KŠ8-KŠ9'				
			20.8*1.3*2.2-20.8*1.3*0.5=45,968 [K]				
			'KŠ9-KŠ10'				
			21.1*1.3*2.22-21.1*1.3*0.5=47,180 [L]				
			'KŠ10-KŠ11'				
			25*1.3*2.16-25*1.3*0.5=53,950 [M]				
			'KŠ11-KŠ12'				
			19.6*1.3*2.03-19.6*1.3*0.5=38,984 [N]				
			'KŠ12-KŠ13'				
			18.5*1.3*1.96-18.5*1.3*0.5=35,113 [O]				
			11.7*1.6*1.95-11.7*1.6*0.5=27,144 [P]				
			'rozšíření šachet'				
			'KŠ3 - KŠ12'				
			0.5*1.8*(1.76+1.79+1.86+1.96+2.1+2.17+2.22+2.21+2.1+1.9)-0.5*1.8*10*0.5=13,563 [Q]				
			'KŠ13'				
			0.2*1.8*1.89-0.2*1.8*0.5=0,500 [R]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=559,281 [S]				
			559.281*0.6=335,569 [T]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný
Objekt: SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek
Rozpočet: SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	132354204		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3 559.281*0.3=167,784 [A]	M3	167,784	0,00	0,00
20	132454203		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 100 m3 Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 50 do 100 m3 559.281*0.1=55,928 [A]	M3	55,928	0,00	0,00
17	138511101_R		Dolamování hloubených vykopávek jam ve vrstvě tl do 1000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek jam nebo zářezů, ve vrstvě tl. do 1 000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 21.6*0.1=2,160 [A]	M3	2,160	0,00	0,00
21	138511201_R		Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tl do 500 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek rýh, ve vrstvě tl. do 500 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 559.281*0.1=55,928 [A]	M3	55,928	0,00	0,00
22	151811132		Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	M2	112,606	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'VO - KŠ1' 4.6*2*2=18,400 [A] 'KŠ1-KŠ2' 13.2*1.84*2=48,576 [B] 'KŠ12-KŠ13' 11.7*1.95*2=45,630 [C] Celkem: A+B+C=112,606 [D]				
23	151811133		Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 2,5 do 5 m Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 2,5 do 5 m	M2	461,574	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'vodovod+dešťová' 'KŠ2-KŠ3' 15.4*1.76*2=54,208 [A] 'KŠ3-KŠ4' 28.5*1.76*2=100,320 [B] Mezisoučet: A+B=154,528 [C] 'vodovod+dešť.+ splaš. kanlizace' 'KŠ4-KŠ5' 17.3*1.83*2=63,318 [D] 'KŠ5-KŠ6' 11.8*1.93*2=45,548 [E] 'KŠ6-KŠ7' 34.9*2.03*2=141,694 [F] 'KŠ7-KŠ8' 17*2.14*2=72,760 [G] 'KŠ8-KŠ9' 20.8*2.2*2=91,520 [H] 'KŠ9-KŠ10' 21.1*2.22*2=93,684 [I] 'KŠ10-KŠ11' 25*2.16*2=108,000 [J] 'KŠ11-KŠ12' 19.6*2.03*2=79,576 [K] 'KŠ12-KŠ13' 18.5*1.96*2=72,520 [L] Mezisoučet: D+E+F+G+H+I+J+K+L=768,620 [M] 'odpočet při souběhu vodovodu' -154.528*0.5=-77,264 [N] 'odpočet při souběhu vodovodu a splaškové kanalizace' -768.62*0.5=- 384,310 [O] Celkem: A+B+D+E+F+G+H+I+J+K+L+N+O=461,574 [P]				
24	151811232		Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	M2	112,606	0,00	0,00
25	151811233		Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 2,5 do 5 m	M2	461,574	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 2,5 do 5 m				
26	162651112_R		Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 (odvoz, likvidace včetně poplatku z uložení zhotovitelem) (21.6+559.281)*0.6=348,529 [A]	M3	348,529	0,00	0,00
27	162651132_R		Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 (odvoz, likvidace včetně poplatku z uložení zhotovitelem) (21.6+559.281)*0.4=232,352 [A]	M3	232,352	0,00	0,00
28	171251201		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru 'tř. 3' (21.6+559.281)*0.6=348,529 [A] 'tř. 4' (21.6+559.281)*0.3=174,264 [B] 'tř. 5' (21.6+559.281)*0.1=58,088 [C] Celkem: A+B+C=580,881 [D]	M3	580,881	0,00	0,00
29	174151101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	150,959	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			21.6+559.281-36.338-253.368-131.636=159,539 [A] 'odečtení stavby VO' -5.72*1.5=-8,580 [B] Celkem: A+B=150,959 [C]				
31	175111101		Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny (1.8*0.61-(3.14159265359*0.25*0.25)/2)*(4.6+13.2)=17,797 [A] (1.4*0.61-(3.14159265359*0.25*0.25)/2)*(15.4+28.5)=33,181 [B] (1.3*0.61-(3.14159265359*0.25*0.25)/2)*(17.3+11.8+34.9+17+20.8+21.1+25)=102,765 [C] (1.3*0.55-(3.14159265359*0.2*0.2)/2)*(119.6+18.5)=90,064 [D] (1.6*0.55-(3.14159265359*0.2*0.2)/2)*11.7=9,561 [E] Celkem: A+B+C+D+E=253,368 [F]	M3	253,368	0,00	0,00
32	58337331		šterkopísek frakce 0/22 šterkopísek frakce 0/22 253.368*2=506,736 [A]	T	506,736	0,00	0,00
30	58344197		šterkodrt' frakce 0/63 šterkodrt' frakce 0/63 150.959*1.85=279,274 [A]	T	279,274	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00

2		Zakládání					
38	212751104		Trativod z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro meliorace Trativody z drenážních a melioračních trubek pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v	M	144,450	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			otevřeném výkopu trubka flexibilní PVC-U SN 4 celoperforovaná 360° DN 100 17.8+11.7=29,500 [A] '50% vodovod' (15.4+28.5)*0.5=21,950 [B] '50% vodovod a splašková kanalizace' (259.4-17.8-11.7-15.4-28.5)*0.5=93,000 [C] Celkem: A+B+C=144,450 [D]				
39	213141111		Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m 17.8+11.7*1.8=38,860 [A] '50% vodovod' (15.4+28.5)*0.5*1.4=30,730 [B] '50% vodovod a splašková kanalizace' (259.4-17.8-11.7-15.4-28.5)*0.5*1.1=102,300 [C] Celkem: A+B+C=171,890 [D]	M2	171,890	0,00	0,00
41	291211111		Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva 78*1=78,000 [A]	M2	78,000	0,00	0,00
42	59381009		panel silniční 3,00x1,00x0,15m panel silniční 3,00x1,00x0,15m 'Stoka D1 km 0,0133 - km 0,0908' 77.5/3=25,833 [A] 26=26,000 [B]	KUS	26,000	0,00	0,00
40	69311081		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2 geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2 171.89=171,890 [A] A * 1.1845Koefficient množství=203,604 [B]	M2	203,604	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Zakládání					0,00
3		Svislé a kompletní konstrukce					
43	327313216		Opěrné zdi a valy z betonu prostého tř. C 16/20 Opěrné zdi a valy z betonu prostého bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 16/20 'VO' 3.6*0.3*2.66/2=1,436 [A] 1.1*0.3*2.66=0,878 [B] 1.6*0.3*2.66/2=0,638 [C] 5.72*0.3=1,716 [D] Celkem: A+B+C+D=4,668 [E]	M3	4,668	0,00	0,00
44	327351211		Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení 'VO4' 'VO' 3.6*2.96*2=21,312 [A] 1.1*2.69*2=5,918 [B] 1.6*2.96*2=9,472 [C] Celkem: A+B+C=36,702 [D]	M2	36,702	0,00	0,00
45	327351221		Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění	M2	36,702	0,00	0,00
46	358315114		Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2 Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva z prostého betonu	M3	10,475	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'potrubí' (3.14159265359*(66.9+6.4)*(0.335*0.335-0.25*0.25))=11,451 [A] 'šachty' (3.14159265359*2.5*(0.62*0.62-0.5*0.5))*9=9,500 [B] Mezisoučet: A+B=20,951 [C] 'odpočet 50% při souběhu vodovodu a splaškové kanalizace' -20.951/2=-10,476 [D] Celkem: A+B+D=10,475 [E]				
47	359310241_R		Výplň stok "hubeným betonem" 'DN500' 3.14159265359*0.25*0.25*134=26,311 [A] Mezisoučet: A=26,311 [B] 'odpočet 50% při souběhu vodovodu a splaškové kanalizace' -26.311*0.5=-13,156 [C] Celkem: A+C=13,155 [D]	M3	13,155	0,00	0,00
48	359901211		Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace 49.8+209.6=259,400 [A]	M	259,400	0,00	0,00
49	454791312_R		Těsnění spáry pomocí bobtnající pásky Těsnění spáry pomocí bobtnající pásky 'VO' 1.5=1,500 [A] Celkem: A=1,500 [B]	M	1,500	0,00	0,00
3	Svislé a kompletní konstrukce						0,00
4	Vodorovné konstrukce						
50	451572111		Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	M3	36,338	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt: SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet: SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'VO - KŠ1' 4.6*1.8*0.1=0,828 [A] 'KŠ1-KŠ2' 13.2*1.8*0.1=2,376 [B] 'KŠ2-KŠ3' 15.4*1.4*0.1=2,156 [C] 'KŠ3-KŠ4' 28.5*1.4*0.1=3,990 [D] 'KŠ4-KŠ5' 17.3*1.3*0.1=2,249 [E] 'KŠ5-KŠ6' 11.8*1.3*0.1=1,534 [F] 'KŠ6-KŠ7' 34.9*1.3*0.1=4,537 [G] 'KŠ7-KŠ8' 17*1.3*0.1=2,210 [H] 'KŠ8-KŠ9' 20.8*1.3*0.1=2,704 [I] 'KŠ9-KŠ10' 21.1*1.3*0.1=2,743 [J] 'KŠ10-KŠ11' 25*1.3*0.1=3,250 [K] 'KŠ11-KŠ12' 19.6*1.3*0.1=2,548 [L] 'KŠ12-KŠ13' 18.5*1.3*0.1=2,405 [M] 11.7*1.6*0.1=1,872 [N] 'rozšíření šachet' 'KŠ3 - KŠ12' 0.5*1.8*10*0.1=0,900 [O] 'KŠ13' 0.2*1.8*0.1=0,036 [P] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=36,338 [Q]				
51	452311121		Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 8/10	M3	2,925	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'beton pod šachty' 1.5*1.5*0.1*13=2,925 [A] Celkem: A=2,925 [B]				
52	452312131		Sedlové lože z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15 (1.8*0.46-(3.14159265359*0.25*0.25)/2)*(4.6+13.2)=12,991 [A] (1.4*0.46-(3.14159265359*0.25*0.25)/2)*(15.4+28.5)=23,962 [B] (1.3*0.46-(3.14159265359*0.25*0.25)/2)*(17.3+11.8+34.9+17+20.8+21.1+25)=73,924 [C] (1.3*0.35-(3.14159265359*0.2*0.2)/2)*(19.6+18.5)=14,942 [D] (1.6*0.35-(3.14159265359*0.2*0.2)/2)*11.7=5,817 [E] Celkem: A+B+C+D+E=131,636 [F]	M3	131,636	0,00	0,00
53	452351101		Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty 0.6*(49.8+209.6)=155,640 [A]	M2	155,640	0,00	0,00
54	465513227		Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm pro hráze Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm 'VO' 4.47+2=6,470 [A] 5.88=5,880 [B] Celkem: A+B=12,350 [C]	M2	12,350	0,00	0,00
4	Vodorovné konstrukce						0,00
5	Komunikace						
33	564251013		Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP plochy do 100 m2 tl 170 mm	M2	53,650	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 170 mm 53.65=53,650 [A]				
34	564861111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm 'KŠ1-KŠ2' 4.4*1.8=7,920 [A] 'KŠ2-KŠ3' 15.4*1.4=21,560 [B] 'KŠ3-KŠ4' 7.4*1.4=10,360 [C] 'KŠ5-KŠ6' 11.8*1.3=15,340 [D] 'KŠ6-KŠ7' 34.9*1.3=45,370 [E] 'KŠ7-KŠ8' 17*1.3=22,100 [F] 'KŠ8-KŠ9' 20.8*1.3=27,040 [G] 'KŠ9-KŠ10' 21.1*1.3=27,430 [H] 'KŠ10-KŠ11' 25*1.3=32,500 [I] 'KŠ11-KŠ12' 19.6*1.3=25,480 [J] 'KŠ12-KŠ13' 18.5*1.3=24,050 [K] 11.7*1.6=18,720 [L] 'rozšíření šachet' 'KŠ3 - KŠ12' 0.5*1.8*10=9,000 [M] 'KŠ13' 0.2*1.8=0,360 [N] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=287,230 [O]	M2	287,230	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	564871116		Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl. 300 mm	M2	311,350	0,00	0,00
			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhuťněním plochy přes 100 m2, po zhuťnění tl. 300 mm				
			'KŠ1-KŠ2'				
			4.4*1.8=7,920 [A]				
			'KŠ2-KŠ3'				
			15.4*1.4=21,560 [B]				
			'KŠ3-KŠ4'				
			7.4*1.4=10,360 [C]				
			'KŠ5-KŠ6'				
			11.8*1.3=15,340 [D]				
			'KŠ6-KŠ7'				
			34.9*1.3=45,370 [E]				
			'KŠ7-KŠ8'				
			17*1.3=22,100 [F]				
			'KŠ8-KŠ9'				
			20.8*1.3=27,040 [G]				
			'KŠ9-KŠ10'				
			21.1*1.3=27,430 [H]				
			'KŠ10-KŠ11'				
			25*1.3=32,500 [I]				
			'KŠ11-KŠ12'				
			19.6*1.3=25,480 [J]				
			'KŠ12-KŠ13'				
			18.5*1.3=24,050 [K]				
			11.7*1.6=18,720 [L]				
			'rozšíření šachet'				
			'KŠ3 - KŠ12'				
			0.5*1.8*10=9,000 [M]				
			'KŠ13'				
			0.2*1.8=0,360 [N]				
			'VO - KŠ1'				
			4.6*1.8=8,280 [O]				
			'KŠ1-KŠ2'				
			8.8*1.8=15,840 [P]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=311,350 [Q]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	59248005		dlažba plošná betonová chodníková 300x300x50mm přírodní dlažba plošná betonová chodníková 300x300x50mm přírodní 'počítáno 50% navíc při nepoužitelnosti' 53.65*0.5=26,825 [A]	M2	26,825	0,00	0,00
36	596811121		Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva velikosti do 0,09 m2 pl přes 50 do 100 m2 Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těžného tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámku), pro plochy přes 50 do 100 m2 'KŠ3-KŠ4' 21.1*1.4=29,540 [A] 'KŠ4-KŠ5' 17.3*1.3=22,490 [B] 'rozšíření šachet' 0.4*1.8=0,720 [C] 0.5*1.8=0,900 [D] Celkem: A+B+C+D=53,650 [E]	M2	53,650	0,00	0,00
5	Komunikace						0,00
767	Konstrukce zámečnické						
104	28661984_R		zábradlí výšky 1,1 m pro VO	KUS	1,000	0,00	0,00
103	767861580_R		Montáž zábradlí pro VO kotveného do betonu	KUS	1,000	0,00	0,00
767	Konstrukce zámečnické						0,00
8	Trubní vedení						
65	42285012		klapka koncová na kolmou betonovou stěnu PE-HD DN 500	KUS	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			klapka koncová na kolmou betonovou stěnu PE-HD DN 500				
70	452112112		Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	KUS	17,000	0,00	0,00
			Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm				
74	452112122		Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 200 mm	KUS	1,000	0,00	0,00
			Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklapy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm				
95	55241030_R		poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D 400 pro intenzivní provoz	KUS	13,000	0,00	0,00
			poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D 400 pro intenzivní provoz				
90	552415934_R		Kompletní zřízení kanalizační přípojky DN 150 včetně dodávky materiálu dle TZ, zemních prací a oprav povrchů	M	71,200	0,00	0,00
			9.8+1.1+3.6+4.7+6.1+6.1+5.3+5.2+5.2+4.5+4.8+4.8+5.1+4.9=71,200 [A]				
91	552415935_R		Kompletní zřízení kanalizační přípojky DN 200 včetně dodávky materiálu dle TZ, zemních prací a oprav povrchů	M	18,300	0,00	0,00
			5.7+12.6=18,300 [A]				
92	552417014_R		Provizorní zakrytí šachet	KUS	13,000	0,00	0,00
			Provizorní zakrytí šachet				
77	59224160		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm	KUS	5,000	0,00	0,00
			skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm				
72	59224176		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	KUS	3,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm				
71	59224185		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	KUS	6,000	0,00	0,00
73	59224187		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	KUS	8,000	0,00	0,00
75	59224188		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	KUS	1,000	0,00	0,00
82	59224315		deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x16,5cm deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x16,5cm	KUS	11,000	0,00	0,00
86	59224338_R		dno betonové šachty kanalizační 100x80 s vyložením kameninou dno betonové šachty kanalizačn 100x80 s vyložením kameninou	KUS	2,000	0,00	0,00
87	59224339_R		dno betonové šachty kanalizační 100x100 s vyložením kameninou dno betonové šachty kanalizačn 100x100 s vyložením kameninou	KUS	9,000	0,00	0,00
88	59224340_R		dno betonové šachty kanalizační 120x120 s vyložením čedičem dno betonové šachty kanalizačn 120x120 s vyložením čedičem	KUS	1,000	0,00	0,00
79	59224341		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1200 těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1200	KUS	1,000	0,00	0,00
80	59224342		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1500 těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1500	KUS	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt: SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet: SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
78	59224348		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000 těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	KUS	16,000	0,00	0,00
83	59224358_R		deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 120/62,5x16,5cm deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 120/62,5x16,5cm	KUS	1,000	0,00	0,00
89	59224369_R		dno betonové šachty kanalizační 150x159 s vyložení kameninou - kompletně dno betonové šachty kanalizačn 150x159 s vyložení kynety, nástupnice a stěny kameninou	KUS	1,000	0,00	0,00
84	59259359_R		deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 150/62,5x16,5cm deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 150/62,5x16,5cm	KUS	1,000	0,00	0,00
56	59710706		trouba kameninová glazovaná DN 400 dl 2,50m spojovací systém C Třída 200 trouba kameninová glazovaná DN 400 dl 2,50m spojovací systém C Třída 200 49.8=49,800 [A] A * 1.015Koeficient množství=50,547 [B]	M	50,547	0,00	0,00
58	59710709		trouba kameninová glazovaná DN 500 dl 2,50m spojovací systém C Třída 160 trouba kameninová glazovaná DN 500 dl 2,50m spojovací systém C Třída 160 209.6=209,600 [A] A * 1.015Koeficient množství=212,744 [B]	M	212,744	0,00	0,00
60	59711790_R		odbočka kameninová glazovaná jednoduchá šikmá DN 400/150 dl 1000mm spojovací systém C/F tř.200/- odbočka kameninová glazovaná jednoduchá šikmá DN 400/150 dl 1000mm spojovací systém C/F tř.200/-	KUS	5,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	NovaPDeszKanIIE	II/284 Nová Paka - Lomnická ulice, II. etapa (Nová Paka)_neoceněný
Objekt:	SO301StokaD1	Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek
Rozpočet:	SO301StokaD1	Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
62	59711810_R		odbočka kameninová glazovaná jednoduchá šikmá DN 500/150 dl 1000mm spojovací systém C/F tř.160/- odbočka kameninová glazovaná jednoduchá šikmá DN 500/150 dl 1000mm spojovací systém C/F tř.160/-	KUS	9,000	0,00	0,00
63	59711811_R		odbočka kameninová glazovaná jednoduchá šikmá DN 500/200 dl 1000mm spojovací systém C/F tř.160/- odbočka kameninová glazovaná jednoduchá šikmá DN 500/200 dl 1000mm spojovací systém C/F tř.160/-	KUS	2,000	0,00	0,00
55	831392121		Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 400 Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 400 49.8=49,800 [A]	M	49,800	0,00	0,00
57	831422121		Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 500 Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 500 209.6=209,600 [A]	M	209,600	0,00	0,00
59	837391221		Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 400 Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 400	KUS	5,000	0,00	0,00
61	837421221		Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 500 Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 500	KUS	11,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný
Objekt: SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek
Rozpočet: SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
64	891422421		Montáž koncových klapek PE-HD na kolmou stěnu DN 500 Montáž kanalizačních armatur na potrubí koncových klapek PE-HD na kolmou stěnu DN 500	KUS	1,000	0,00	0,00
66	892372186_R		Tlaková zkouška vzduchem šachet DN 1000 Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 300	KUS	13,000	0,00	0,00
67	892392121		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 400 těsnícím vakem ucpávkovým Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 400	ÚSEK	2,000	0,00	0,00
68	892422121		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 500 těsnícím vakem ucpávkovým Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 500	ÚSEK	11,000	0,00	0,00
69	894118001		Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám za každých dalších 0,60 m výšky vstupu	KUS	1,000	0,00	0,00
76	894411311		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných 5=5,000 [A]	KUS	5,000	0,00	0,00
81	894412411		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	KUS	13,000	0,00	0,00
85	894414111		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	KUS	13,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1 Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)				
93	899102211_R		Demontáž provizorního zakrytí	KUS	13,000	0,00	0,00
94	899104112		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600	KUS	13,000	0,00	0,00
			Osazení poklopů litinových a ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600				
8		Trubní vedení					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce-bourání					
98	58380006		obrubník kamenný žulový přímý 1000x200x200mm	M	1,200	0,00	0,00
			obrubník kamenný žulový přímý 1000x200x200mm				
			'počítáno 20% nových navíc při nepoužitelnosti'				
			6*0.2=1,200 [A]				
96	916131213		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	M	2,000	0,00	0,00
			Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého				
97	916241113		Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	M	6,000	0,00	0,00
			Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého				
99	979024443		Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	M	6,000	0,00	0,00
			Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	NovaPDeszKanIIE	II/284 Nová Paka - Lomnická ulice, II. etapa (Nová Paka)_neoceněný
Objekt:	SO301StokaD1	Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek
Rozpočet:	SO301StokaD1	Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních				
100	979054441		Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z kameniva těžného Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těžným	M2	53,650	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání						0,00
99	Přesun hmot						
101	998276101		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	1 097,061	0,00	0,00
99	Přesun hmot						0,00
997	Přesun sutě						
102	979082213_R		Vodorovná doprava suti po suchu Vodorovná doprava suti po suchu (odvoz, likvidace včetně poplatku z uložení zhotovitelem) 23.045=23,045 [A]	T	23,045	0,00	0,00
997	Přesun sutě						0,00
Celkem:							0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: NovaPDeszKanIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt: SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet: SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	113107322		<div>Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2</div> <div>Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm</div> <div>'KŠ7 - KŠ18'</div> <div>9.9*1.3=12,870 [A]</div> <div>'rozšíření šachet'</div> <div>0.5*1.8=0,900 [B]</div> <div>'KŠ18 - RK1'</div> <div>22.9*1.3=29,770 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=43,540 [D]</div>	M2	43,540	0,00	0,00
2	113107324		<div>Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 300 do 400 mm strojně pl do 50 m2</div> <div>Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm</div> <div>'odstranění provizorní úpravy'</div> <div>43.54=43,540 [A]</div>	M2	43,540	0,00	0,00
3	113154113		<div>Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase</div> <div>Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 50 mm</div> <div>'D1-I'</div> <div>'50% odpočet při souběhu vodovodu a splaškové kanalizace'</div> <div>178*0.5=89,000 [A]</div> <div>Celkem: A=89,000 [B]</div>	M2	89,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	113154114		Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm 'KŠ7 - KŠ18' 9.9*1.3=12,870 [A] 'rozšíření šachet' 0.5*1.8=0,900 [B] 'KŠ18 - RK1' 22.9*1.3=29,770 [C] Celkem: A+B+C=43,540 [D]	M2	43,540	0,00	0,00
5	113201112		Vytrhání obrub silničních ležatých Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	M	8,000	0,00	0,00
6	115101201		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min 'předpoklad 14 dní' 14*10=140,000 [A]	HOD	140,000	0,00	0,00
7	115101279_R		Převedení odpadních vod během stavby Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 2000 l/min 'společné se splaškovou kanalizací počítáno s 50%' (14+13)*24*0.5=324,000 [A]	HOD	324,000	0,00	0,00
8	115101301		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min 14*2=28,000 [A]	DEN	28,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	115101376_R		Pohotovost čerpací soupravy pro přečerpávání Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok přes 500 do 1 000 l/min (14+13)*0.5*2=27,000 [A]	DEN	27,000	0,00	0,00
10	119001401		Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm 1*1.3=1,300 [A] Celkem: A=1,300 [B]	M	1,300	0,00	0,00
11	119001405		Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm 1*1.3=1,300 [A]	M	1,300	0,00	0,00
12	119001412		Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN přes 200 do 500 mm Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500 mm 1*1.3=1,300 [A]	M	1,300	0,00	0,00
13	119001421		Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	M	2,600	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů 2*1.3=2,600 [A] Celkem: A=2,600 [B]				
14	129001101		Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy 'plyn' 1*1.3*1.11*1.61=2,323 [A] 'kanal' 1*1.3*1.3*1.8=3,042 [B] 'vodovod' 1*1.3*1.11*1.61=2,323 [C] 'kabely' 2*1.3*1.05*1.55=4,232 [D] Celkem: A+B+C+D=11,920 [E]	M3	11,920	0,00	0,00
15	132254201		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 'KŠ7 - KŠ18' 2.8*1.3*2.1-2.8*1.3*0.5=5,824 [A] 7.1*1.3*2.46-7.1*1.3*0.32=19,752 [B] 'rozšíření šachet' 0.5*1.8*2.49-0.5*1.8*0.32=1,953 [C] 'KŠ18 - RK1' 22.9*1.3*2.68-22.9*1.3*0.32=70,257 [D] Celkem: A+B+C+D=97,786 [E] 97.786*0.2=19,557 [F]	M3	19,557	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný
Objekt: SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek
Rozpočet: SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	132354202		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3 97.786*0.3=29,336 [A]	M3	29,336	0,00	0,00
17	132454201		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 20 m3 Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 do 20 m3 97.786*0.1=9,779 [A]	M3	9,779	0,00	0,00
18	138511201_R		Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tl do 500 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek rýh, ve vrstvě tl. do 500 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 97.786*0.1=9,779 [A]	M3	9,779	0,00	0,00
19	151811133		Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 2,5 do 5 m Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 2,5 do 5 m 'KŠ7 - KŠ18' 2.8*2.1*2=11,760 [A] 7.1*2.46*2=34,932 [B] 'KŠ18 - RK1' 22.9*2.68*2=122,744 [C] Celkem: A+B+C=169,436 [D] 'odpočet při souběhu vodovodu a splaš. kanalizace 50%' 169.436*0.5=84,718 [E]	M2	84,718	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	151811233		Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 2,5 do 5 m Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 2,5 do 5 m	M2	84,708	0,00	0,00
21	162651112_R		Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 (odvoz, likvidace včetně poplatku z uložení zhotovitelem) 97.786*0.6=58,672 [A]	M3	58,672	0,00	0,00
22	162651132_R		Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 (odvoz, likvidace včetně poplatku z uložení zhotovitelem) 97.786*0.4=39,114 [A]	M3	39,114	0,00	0,00
23	171251201		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru 'tř. 3' 97.786*0.6=58,672 [A] 'tř. 4' 97.786*0.3=29,336 [B] 'tř. 5' 97.786*0.1=9,779 [C] Celkem: A+B+C=97,787 [D]	M3	97,787	0,00	0,00
24	171251299_R		Uložení frézovaného asfaltu na mezideponii 10.004+10.235=20,239 [A]	T	20,239	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	174151101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách 97.786-4.354-22.79-16.394=54,248 [A] 'provizorní úprava komunikace' 43.54*0.32=13,933 [B] Celkem: A+B=68,181 [C]	M3	68,181	0,00	0,00
27	175101101		Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu (1.3*0.61-(3.14159265359*0.25*0.25)/2)*32.8=22,790 [A] Celkem: A=22,790 [B]	M3	22,790	0,00	0,00
28	58337331		šterkopísek frakce 0/22 šterkopísek frakce 0/22 22.79*2=45,580 [A]	T	45,580	0,00	0,00
26	58344197		šterkodrt' frakce 0/63 šterkodrt' frakce 0/63 68.181*1.85=126,135 [A]	T	126,135	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00
2		Zakládání					
36	212751104		Trativod z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro meliorace Trativody z drenážních a melioračních trubek pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v	M	16,400	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			otevřeném výkopu trubka flexibilní PVC-U SN 4 celoperforovaná 360° DN 100 32.8=32,800 [A] 'odpočet při souběhu vodovodu a splaš. kanalizace 50%' 32.8*0.5=16,400 [B]				
37	213141111		Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m 16.4*1.1=18,040 [A]	M2	18,040	0,00	0,00
38	69311081		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2 geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	M2	21,368	0,00	0,00
2		Zakládání					0,00
3		Svislé a kompletní konstrukce					
39	358315114		Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2 Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva z prostého betonu 'šachty' (3.14159265359*2*(0.62*0.62-0.5*0.5))*2=1,689 [A] 'potrubí' (3.14159265359*15.5*(0.215*0.215-0.15*0.15))=1,155 [B] Mezisoučet: A+B=2,844 [C] 'odpočet 50% při souběhu vodovodu a splaškové kanalizace' -2.844*0.5=-1,422 [D] Celkem: A+B+D=1,422 [E]	M3	1,422	0,00	0,00
40	359310241_R		Výplň stok "hubeným betonem"	M3	1,375	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt: SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet: SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'DN300' 3.14159265359*0.15*0.15*(23.9+15)=2,750 [A] Mezisoučet: A=2,750 [B] 'odpočet 50% při souběhu vodovodu a splaškové kanalizace' -2.75*0.5=-1,375 [C] Celkem: A+C=1,375 [D]				
41	359901211		Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	M	32,800	0,00	0,00
42	454791312_R		Těsnění spáry pomocí bobtnající pásky Těsnění spáry pomocí bobtnající pásky 'RK1' 3=3,000 [A] Celkem: A=3,000 [B]	M	3,000	0,00	0,00
3	Svislé a kompletní konstrukce						0,00
4	Vodorovné konstrukce						
43	451572111		Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm 'KŠ7 - KŠ18' 9.9*1.3*0.1=1,287 [A] 'rozšíření šachet' 0.5*1.8*0.1=0,090 [B] 'KŠ18 - RK1' 22.9*1.3*0.1=2,977 [C] Celkem: A+B+C=4,354 [D]	M3	4,354	0,00	0,00
44	452311121		Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 8/10	M3	0,225	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'beton pod šachty' 1.5*1.5*0.1*1=0,225 [A] Celkem: A=0,225 [B]				
45	452312131		Sedlové lože z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15 (1.3*0.46-(3.14159265359*0.25*0.25)/2)*32.8=16,394 [A] Celkem: A=16,394 [B]	M3	16,394	0,00	0,00
46	452351101		Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty 0.6*32.8=19,680 [A]	M2	19,680	0,00	0,00
4	Vodorovné konstrukce						0,00
5	Komunikace						
29	564861011		Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm 'KŠ7 - KŠ18' 2.8*1.3=3,640 [A]	M2	3,640	0,00	0,00
30	564871016		Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 300 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 300 mm	M2	3,640	0,00	0,00
31	565155111		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	M2	43,540	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm <div>'KŠ7 - KŠ18' 9.9*1.3=12,870 [A] 'rozšíření šachet' 0.5*1.8=0,900 [B] 'KŠ18 - RK1' 22.9*1.3=29,770 [C] Celkem: A+B+C=43,540 [D]</div>				
32	565231112		Podklad ze štěrku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM tl 200 mm Podklad ze štěrku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 200 mm	M2	43,540	0,00	0,00
33	573111112		Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	M2	43,540	0,00	0,00
34	573211109		Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2 Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	M2	89,000	0,00	0,00
35	577144211		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. II, po zhutnění tl. 50 mm <div>'D1-I' '50% odpočet při souběhu vodovodu a splaškové kanalizace' 178*0.5=89,000 [A] Celkem: A=89,000 [B]</div>	M2	89,000	0,00	0,00
5	Komunikace						0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	Trubní vedení						
53	452112112		Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklpy a mříže, výšky do 100 mm	KUS	1,000	0,00	0,00
67	55241030_R		poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D 400 pro intenzivní provoz poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D 400 pro intenzivní provoz	KUS	1,000	0,00	0,00
63	552415934_R		Kompletní zřízení kanalizační přípojky DN 150 včetně dodávky materiálu dle TZ, zemních prací a oprav povrchů 5.8+3.5=9,300 [A]	M	9,300	0,00	0,00
64	552417014_R		Provizorní zakrytí šachet Provizorní zakrytí šachet	KUS	1,000	0,00	0,00
56	59224160		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm	KUS	1,000	0,00	0,00
57	59224161		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	KUS	1,000	0,00	0,00
54	59224187		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	KUS	1,000	0,00	0,00
60	59224315		deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x16,5cm deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x16,5cm	KUS	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
62	59224339_R		dno betonové šachty kanalizační 100x100 s vyložením kameninou dno betonové šachty kanalizačn 100x100 s vyložením kameninou	KUS	1,000	0,00	0,00
58	59224348		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000 těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	KUS	3,000	0,00	0,00
48	59710709		trouba kameninová glazovaná DN 500 dl 2,50m spojovací systém C Třída 160 trouba kameninová glazovaná DN 500 dl 2,50m spojovací systém C Třída 160 32.8=32,800 [A] A * 1.015Koefficient množství=33,292 [B]	M	33,292	0,00	0,00
50	59711810_R		odbočka kameninová glazovaná jednoduchá šikmá DN 500/150 dl 1000mm spojovací systém C/F tř.160/- odbočka kameninová glazovaná jednoduchá šikmá DN 500/150 dl 1000mm spojovací systém C/F tř.160/-	KUS	2,000	0,00	0,00
47	831422121		Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 500 Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 500 32.8=32,800 [A]	M	32,800	0,00	0,00
49	837421221		Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 500 Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 500	KUS	2,000	0,00	0,00
51	892372186_R		Tlaková zkouška vzduchem šachet DN 1000 Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 300	KUS	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
52	892422121		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 500 těsnícím vakem ucpávkovým Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 500	ÚSEK	2,000	0,00	0,00
55	894411311		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných 2=2,000 [A]	KUS	2,000	0,00	0,00
59	894412411		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	KUS	1,000	0,00	0,00
61	894414111		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno) Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	KUS	1,000	0,00	0,00
65	899102211_R		Demontáž provizorního zakrytí	KUS	1,000	0,00	0,00
66	899104112		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600	KUS	1,000	0,00	0,00
8			Trubní vedení				0,00
9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				
70	58380006		obrubník kamenný žulový přímý 1000x200x200mm obrubník kamenný žulový přímý 1000x200x200mm	M	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
71	59217017		obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	M	2,000	0,00	0,00
68	916131213		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	M	6,000	0,00	0,00
69	916241113		Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	M	2,000	0,00	0,00
72	919732221		Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání Styčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm bez prořezání spáry 'odpočet při souběhu vodovodu a splaš. kanalizace 50%' (39+15)*0.5=27,000 [A] Celkem: A=27,000 [B]	M	27,000	0,00	0,00
73	919735113		Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 100 do 150 mm Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm 'odpočet při souběhu vodovodu a splaš. kanalizace 50%' 15*0.5=7,500 [A]	M	7,500	0,00	0,00
74	936311111		Zabetonování potrubí ve vynechaných otvorech z betonu se zvýšenými nároky C 25/30 pl otvoru 0,25 m2	M3	0,500	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-I Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zabetonování potrubí uloženého ve vynechaných otvorech ve dně nebo ve stěnách nádrží, z betonu se zvýšenými nároky na prostředí o ploše otvoru do 0,25 m2 'RK1' 0.5=0,500 [A] Celkem: A=0,500 [B]				
75	977151133_R		Vytvoření prostupu do ŽB konstrukcí pro potrubí DN 500 Vytvoření prostupu do ŽB konstrukcí pro potrubí DN 500	KS	1,000	0,00	0,00
76	979024443		Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních	M	8,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání						0,00
99	Přesun hmot						
77	998276101		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	202,475	0,00	0,00
99	Přesun hmot						0,00
997	Přesun sutě						
78	979082213_R		Vodorovná doprava sutí po suchu Vodorovná doprava sutí po suchu (odvoz, likvidace včetně poplatku z uložení zhotovitelem) 0.785+3.128=3,913 [A]	T	3,913	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	NovaPDeszKanIIE	II/284 Nová Paka - Lomnická ulice, II. etapa (Nová Paka) _neoceněný
Objekt:	SO301StokaD1-I	Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek
Rozpočet:	SO301StokaD1-I	Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
997		Přesun	sutě				0,00

Celkem:	0,00
----------------	-------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt: SO301StokaD1-I- Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet: SO301StokaD1-I- Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt: SO301StokaD1-I- Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet: SO301StokaD1-I- Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
1	113107322		<div>Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2</div> <div>Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm</div> <div>'RK1 - KŠ19a'</div> <div>3*1.6=4,800 [A]</div> <div>'rozšíření šachet'</div> <div>0.2*1.8=0,360 [B]</div> <div>Celkem: A+B=5,160 [C]</div>	M2	5,160	0,00	0,00
2	113107324		<div>Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 300 do 400 mm strojně pl do 50 m2</div> <div>Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm</div> <div>'odstranění provizorní úpravy'</div> <div>5.16=5,160 [A]</div>	M2	5,160	0,00	0,00
3	113154114		<div>Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase</div> <div>Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm</div> <div>'RK1 - KŠ19a'</div> <div>3*1.6=4,800 [A]</div> <div>'rozšíření šachet'</div> <div>0.2*1.8=0,360 [B]</div> <div>Celkem: A+B=5,160 [C]</div>	M2	5,160	0,00	0,00
4	132254201		<div>Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3</div>	M3	3,795	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-I- Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-I- Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 'RK1 - KŠ19a' 3*1.6*1.55-3*1.6*0.32=5,904 [A] 'rozšíření šachet' 0.2*1.8*1.49-0.2*1.8*0.32=0,421 [B] Celkem: A+B=6,325 [C] 6.325*0.6=3,795 [D]				
5	132354201		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3 Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3 6.325*0.3=1,898 [A]	M3	1,898	0,00	0,00
6	132454201		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 20 m3 Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 do 20 m3 6.325*0.1=0,633 [A]	M3	0,633	0,00	0,00
7	138511201_R		Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tl do 500 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek rýh, ve vrstvě tl. do 500 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 6.325*0.1=0,633 [A]	M3	0,633	0,00	0,00
8	151811132		Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	M2	9,300	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-I- Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-I- Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'RK1 - KŠ19a' 3*1.55*2=9,300 [A] Celkem: A=9,300 [B]				
9	151811232		Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	M2	9,300	0,00	0,00
10	162651112_R		Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 (odvoz, likvidace včetně poplatku z uložení zhotovitelem) 6.325*0.6=3,795 [A]	M3	3,795	0,00	0,00
11	162651132_R		Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 (odvoz, likvidace včetně poplatku z uložení zhotovitelem) 6.325*0.4=2,530 [A]	M3	2,530	0,00	0,00
12	171251201		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru 'tř. 3' 6.325*0.6=3,795 [A] 'tř. 4' 6.325*0.3=1,898 [B] 'tř. 5' 6.325*0.1=0,633 [C] Celkem: A+B+C=6,326 [D]	M3	6,326	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-I- Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-I- Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	171251299_R		Uložení frézovaného asfaltu na mezideponii 1.187=1,187 [A]	T	1,187	0,00	0,00
14	174151101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách 6.325-0.516-1.957-1.492=2,360 [A] 'provizorní úprava komunikace' 5.16*0.32=1,651 [B] Celkem: A+B=4,011 [C]	M3	4,011	0,00	0,00
16	175101101		Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu (1.3*0.55-(3.14159265359*0.2*0.2)/2)*3=1,957 [A] Celkem: A=1,957 [B]	M3	1,957	0,00	0,00
17	58337331		šterkopísek frakce 0/22 šterkopísek frakce 0/22 1.957*2=3,914 [A]	T	3,914	0,00	0,00
15	58344197		šterkodrt' frakce 0/63 šterkodrt' frakce 0/63 4.011*1.85=7,420 [A]	T	7,420	0,00	0,00
1	Zemní práce						0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-I- Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-I- Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	358315114		Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2 Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva z prostého betonu 'potrubí' (3.14159265359*4*(0.215*0.215-0.15*0.15))=0,298 [A] 'sachty' (3.14159265359*2*(0.62*0.62-0.5*0.5))*1=0,844 [B] Mezisoučet: A+B=1,142 [C] 'odpočet 50% při souběhu vodovodu a splaškové kanalizace' -1.142*0.5=-0,571 [D] Celkem: A+B+D=0,571 [E]	M3	0,571	0,00	0,00
19	454791312_R		Těsnění spáry pomocí bobtnající pásky Těsnění spáry pomocí bobtnající pásky 'RK1' 3=3,000 [A] Celkem: A=3,000 [B]	M	3,000	0,00	0,00
3	Svislé a kompletní konstrukce						0,00
4	Vodorovné konstrukce						
20	451572111		Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm 'RK1 - KŠ19a' 3*1.6*0.1=0,480 [A] 'rozšíření šachet' 0.2*1.8*0.1=0,036 [B] Celkem: A+B=0,516 [C]	M3	0,516	0,00	0,00
21	452311121		Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky	M3	0,225	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-I- Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-I- Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 8/10 'beton pod šachty' 1.5*1.5*0.1*1=0,225 [A] Celkem: A=0,225 [B]				
22	452312131		Sedlové lože z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15 (1.6*0.35-(3.14159265359*0.2*0.2)/2)*3=1,492 [A] Celkem: A=1,492 [B]	M3	1,492	0,00	0,00
4	Vodorovné konstrukce						0,00
5	Komunikace						
23	565155111		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm 'RK1 - KŠ19a' 3*1.6=4,800 [A] 'rozšíření šachet' 0.2*1.8=0,360 [B] Celkem: A+B=5,160 [C]	M2	5,160	0,00	0,00
24	565231112		Podklad ze štěrku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM tl 200 mm Podklad ze štěrku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 200 mm	M2	5,160	0,00	0,00
25	573111112		Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	M2	5,160	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt: SO301StokaD1-I- Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet: SO301StokaD1-I- Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace						0,00
8	Trubní vedení						
30	452112112		Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	KUS	2,000	0,00	0,00
42	55241030_R		poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D 400 pro intenzivní provoz poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D 400 pro intenzivní provoz	KUS	1,000	0,00	0,00
40	552417014_R		Provizorní zakrytí šachet Provizorní zakrytí šachet	KUS	1,000	0,00	0,00
32	59224185		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	KUS	1,000	0,00	0,00
31	59224187		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	KUS	1,000	0,00	0,00
35	59224315		deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x16,5cm deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x16,5cm	KUS	1,000	0,00	0,00
37	59224339_R		dno betonové šachty kanalizační 100x100 s vyložení kameninou dno betonové šachty kanalizačn 100x100 s vyložení kameninou	KUS	1,000	0,00	0,00
33	59224348		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	KUS	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-I- Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-I- Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000				
27	59710706		trouba kameninová glazovaná DN 400 dl 2,50m spojovací systém C Třída 200 trouba kameninová glazovaná DN 400 dl 2,50m spojovací systém C Třída 200 3=3,000 [A] A * 1.015Koeficient množství=3,045 [B]	M	3,045	0,00	0,00
26	831392121		Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 400 Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 400 3=3,000 [A]	M	3,000	0,00	0,00
28	892372186_R		Tlaková zkouška vzduchem šachet DN 1000 Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 300	KUS	1,000	0,00	0,00
29	892392121		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 400 těsnícím vakem ucpávkovým Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 400	ÚSEK	1,000	0,00	0,00
34	894412411		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	KUS	1,000	0,00	0,00
36	894414111		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno) Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	KUS	1,000	0,00	0,00
38	894501964_R		Napojení stávajícího potrubí do kanalizační šachty	KPL	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-I- Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-I- Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	899102211_R		Demontáž provizorního zakrytí	KUS	1,000	0,00	0,00
41	899104112		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600	KUS	1,000	0,00	0,00
8	Trubní vedení						0,00
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání						
43	936311111		Zabetonování potrubí ve vynechaných otvorech z betonu se zvýšenými nároky C 25/30 pl otvoru 0,25 m2 Zabetonování potrubí uloženého ve vynechaných otvorech ve dně nebo ve stěnách nádrží, z betonu se zvýšenými nároky na prostředí o ploše otvoru do 0,25 m2 'RK2' 0.5=0,500 [A] Celkem: A=0,500 [B]	M3	0,500	0,00	0,00
44	977151133_R		Vytvoření prostupu do ŽB konstrukcí pro potrubí DN 500 Vytvoření prostupu do ŽB konstrukcí pro potrubí DN 500	KS	1,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání						0,00
99	Přesun hmot						
46	998276101		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	17,411	0,00	0,00
99	Přesun hmot						0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	NovaPDeszKanIIE	II/284 Nová Paka - Lomnická ulice, II. etapa (Nová Paka)_neoceněný
Objekt:	SO301StokaD1-I-	Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek
Rozpočet:	SO301StokaD1-I-	Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
997		Přesun	sutě				
45	979082213_R		Vodorovná doprava suti po suchu	T	1,256	0,00	0,00
			Vodorovná doprava suti po suchu (odvoz, likvidace včetně poplatku z uložení zhotovitelem)				
997		Přesun	sutě				0,00

Celkem:	0,00
----------------	-------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: NovaPDeszKanIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt: SO301StokaD1-II Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet: SO301StokaD1-II Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt: SO301StokaD1-II Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet: SO301StokaD1-II Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	113107322		<div>Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2</div> <div>Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm</div> <div>'KŠ7 - KŠ19'</div> <div>2.8*1.3=3,640 [A]</div> <div>13.4*1.3=17,420 [B]</div> <div>'rozšíření šachet'</div> <div>0.5*1.8=0,900 [C]</div> <div>'KŠ19 - RK2'</div> <div>15.2*1.3=19,760 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=41,720 [E]</div>	M2	41,720	0,00	0,00
2	113107324		<div>Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 300 do 400 mm strojně pl do 50 m2</div> <div>Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm</div> <div>'odstranění provizorní úpravy'</div> <div>41.72=41,720 [A]</div>	M2	41,720	0,00	0,00
3	113154113		<div>Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase</div> <div>Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 50 mm</div> <div>'komunikace v celé šíři'</div> <div>'odečteno 50% při souběhu se splaškovou kanalizací'</div> <div>91.75*0.5=45,875 [A]</div>	M2	45,875	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt: SO301StokaD1-II Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet: SO301StokaD1-II Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	113154114		Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm 'KŠ7 - KŠ19' 13.4*1.3=17,420 [A] 'rozšíření šachet' 0.5*1.8=0,900 [B] 'KŠ19 - RK2' 15.2*1.3=19,760 [C] Celkem: A+B+C=38,080 [D]	M2	38,080	0,00	0,00
5	113201112		Vytrhání obrub silničních ležatých Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	M	4,000	0,00	0,00
6	115101201		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min 'předpoklad 14 dní' 14*10=140,000 [A]	HOD	140,000	0,00	0,00
7	115101279_R		Převedení odpadních vod během stavby Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 2000 l/min 'společné se splaškovou kanalizací počítáno s 50%' (14+13)*24*0.5=324,000 [A]	HOD	324,000	0,00	0,00
8	115101301		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min 14*2=28,000 [A]	DEN	28,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-II Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-II Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	115101376_R		Pohotovost čerpací soupravy pro přečerpávání Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok přes 500 do 1 000 l/min (13+14)*0.5*2=27,000 [A]	DEN	27,000	0,00	0,00
10	119001401		Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm 1*1.3=1,300 [A] Celkem: A=1,300 [B]	M	1,300	0,00	0,00
11	119001405		Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm 1*1.3=1,300 [A]	M	1,300	0,00	0,00
12	119001412		Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN přes 200 do 500 mm Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500 mm 1*1.3=1,300 [A]	M	1,300	0,00	0,00
13	119001421		Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	M	2,600	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-II Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-II Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů 2*1.3=2,600 [A] Celkem: A=2,600 [B]				
14	129001101		Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy 'plyn' 1*1.3*1.11*1.61=2,323 [A] 'kanal' 1*1.3*1.3*1.8=3,042 [B] 'vodovod' 1*1.3*1.11*1.61=2,323 [C] 'kabely' 2*1.3*1.05*1.55=4,232 [D] Celkem: A+B+C+D=11,920 [E]	M3	11,920	0,00	0,00
15	132254201		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 'KŠ7 - KŠ19' 2.8*1.3*2.1-2.8*1.3*0.5=5,824 [A] 13.4*1.3*2.06-13.4*1.3*0.32=30,311 [B] 'rozšíření šachet' 0.5*1.8*2.49-0.5*1.8*0.32=1,953 [C] 'KŠ19 - RK2' 15.2*1.3*2.6-15.2*1.3*0.32=45,053 [D] Celkem: A+B+C+D=83,141 [E] 83.141*0.6=49,885 [F]	M3	49,885	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-II Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-II Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	132354202		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3 83.141*0.3=24,942 [A]	M3	24,942	0,00	0,00
17	132454201		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 20 m3 Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 do 20 m3 83.141*0.1=8,314 [A]	M3	8,314	0,00	0,00
18	138511201_R		Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tl do 500 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek rýh, ve vrstvě tl. do 500 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 83.141*0.1=8,314 [A]	M3	8,314	0,00	0,00
19	151811132		Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m 'KŠ7 - KŠ19' 2.8*2.1*2=11,760 [A] 13.4*2.06*2=55,208 [B] 'KŠ19 - RK2' 15.2*2.6*2=79,040 [C] Celkem: A+B+C=146,008 [D] 'odpočet při souběhu vodovodu a splaš. kanalizace 50%' 146.008*0.5=73,004 [E]	M2	73,004	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-II Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-II Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	151811232		Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	M2	42,480	0,00	0,00
21	162651112_R		Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 (odvoz, likvidace včetně poplatku z uložení zhotovitelem) 83.141*0.6=49,885 [A]	M3	49,885	0,00	0,00
22	162651132_R		Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 (odvoz, likvidace včetně poplatku z uložení zhotovitelem) 83.141*0.4=33,256 [A]	M3	33,256	0,00	0,00
23	171251201		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru 'tř. 3' 83.141*0.6=49,885 [A] 'tř. 4' 83.141*0.3=24,942 [B] 'tř. 5' 83.141*0.1=8,314 [C] Celkem: A+B+C=83,141 [D]	M3	83,141	0,00	0,00
24	171251299_R		Uložení frézovaného asfaltu na mezideponii 5.276+8.758=14,034 [A]	T	14,034	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-II Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-II Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	174151101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách 83.141-4.172-21.818-15.695=41,456 [A] 'provizorní úprava komunikace' 41.72*0.32=13,350 [B] Celkem: A+B=54,806 [C]	M3	54,806	0,00	0,00
27	175101101		Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu (1.3*0.61-(3.14159265359*0.25*0.25)/2)*31.4=21,818 [A] Celkem: A=21,818 [B]	M3	21,818	0,00	0,00
28	58337331		šterkopísek frakce 0/22 šterkopísek frakce 0/22 21.818*2=43,636 [A]	T	43,636	0,00	0,00
26	58344197		šterkodrt' frakce 0/63 šterkodrt' frakce 0/63 54.806*1.85=101,391 [A]	T	101,391	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00
2		Zakládání					
29	212751104		Trativod z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro meliorace Trativody z drenážních a melioračních trubek pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v	M	15,700	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-II Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-II Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			otevřeném výkopu trubka flexibilní PVC-U SN 4 celoperforovaná 360° DN 100 31.4=31,400 [A] 'odpočet při souběhu splaš. kanalizace 50%' 31.4*0.5=15,700 [B]				
30	213141111		Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m 15.7*1.1=17,270 [A]	M2	17,270	0,00	0,00
31	69311081		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2 geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	M2	20,456	0,00	0,00
2		Zakládání					0,00
3		Svislé a kompletní konstrukce					
32	358315114		Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2 Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva z prostého betonu 'potrubí' (3.14159265359*30*(0.215*0.215-0.15*0.15))=2,236 [A] 'šachty' (3.14159265359*2.5*(0.62*0.62-0.5*0.5))*2=2,111 [B] Mezisoučet: A+B=4,347 [C] 'odpočet 50% při souběhu vodovodu a splaškové kanalizace' -4.347*0.5=-2,174 [D] Celkem: A+B+D=2,173 [E]	M3	2,173	0,00	0,00
33	359901211		Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	M	31,400	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-II Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-II Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	454791312_R		Těsnění spáry pomocí bobtnající pásky	M	6,000	0,00	0,00
			Těsnění spáry pomocí bobtnající pásky				
			'RK2'				
			6=6,000 [A]				
			Celkem: A=6,000 [B]				
3	Svislé a kompletní konstrukce						0,00
4	Vodorovné konstrukce						
35	451572111		Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	M3	4,172	0,00	0,00
			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm				
			'KŠ7 - KŠ18'				
			16.2*1.3*0.1=2,106 [A]				
			'rozšíření šachet'				
			0.5*1.8*0.1=0,090 [B]				
			'KŠ18 - RK1'				
			15.2*1.3*0.1=1,976 [C]				
			Celkem: A+B+C=4,172 [D]				
36	452311121		Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	M3	0,225	0,00	0,00
			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 8/10				
			'beton pod šachty'				
			1.5*1.5*0.1*1=0,225 [A]				
			Celkem: A=0,225 [B]				
37	452312131		Sedlové lože z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	M3	15,695	0,00	0,00
			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15				
			(1.3*0.46-(3.14159265359*0.25*0.25)/2)*31.4=15,695 [A]				
			Celkem: A=15,695 [B]				

3.6.1.10

Datum: 04.01.2023

Čas: 9:56:36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-II Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-II Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	452351101		Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty 0.6*31.4=18,840 [A]	M2	18,840	0,00	0,00
4	Vodorovné konstrukce						0,00

5	Komunikace						
39	564861011		Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm 'KŠ7 - KŠ19' 2.8*1.3=3,640 [A]	M2	3,640	0,00	0,00
40	564871016		Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 300 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 300 mm	M2	3,640	0,00	0,00
41	565155111		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm 'KŠ7 - KŠ19' 13.4*1.3=17,420 [A] 'rozšíření šachet' 0.5*1.8=0,900 [B] 'KŠ19 - RK2' 15.2*1.3=19,760 [C] Celkem: A+B+C=38,080 [D]	M2	38,080	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-II Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-II Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
42	565231112		Podklad ze štěrku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM tl 200 mm Podklad ze štěrku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 200 mm	M2	38,080	0,00	0,00
43	573111112		Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	M2	38,080	0,00	0,00
44	573211109		Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2 Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	M2	45,875	0,00	0,00
45	577144211		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. II, po zhutnění tl. 50 mm 'komunikace v celé šíři' 'odečteno 50% při souběhu se splaškovou kanalizací' 91.75*0.5=45,875 [A]	M2	45,875	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00
8		Trubní vedení					
51	452112112		Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm	KUS	2,000	0,00	0,00
62	55241030_R		poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D 400 pro intenzivní provoz poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D 400 pro intenzivní provoz	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-II Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-II Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
60	552417014_R		Provizorní zakrytí šachet Provizorní zakrytí šachet	KUS	1,000	0,00	0,00
53	59224176		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	KUS	1,000	0,00	0,00
52	59224187		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	KUS	1,000	0,00	0,00
56	59224315		deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x16,5cm deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x16,5cm	KUS	1,000	0,00	0,00
58	59224339_R		dno betonové šachty kanalizační 100x100 s vyloženíem kameninou dno betonové šachty kanalizačn 100x100 s vyloženíem kameninou	KUS	1,000	0,00	0,00
54	59224348		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000 těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	KUS	1,000	0,00	0,00
47	59710709		trouba kameninová glazovaná DN 500 dl 2,50m spojovací systém C Třída 160 trouba kameninová glazovaná DN 500 dl 2,50m spojovací systém C Třída 160 31.4=31,400 [A] A * 1.015Koeficient množství=31,871 [B]	M	31,871	0,00	0,00
46	831422121		Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 500 Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 500	M	31,400	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NovaPDeszKanIIE II/284 Nová Paka - Lomnická ulice_II. etapa (Nová Paka)_neoceněný

Objekt:

SO301StokaD1-II Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Rozpočet:

SO301StokaD1-II Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			31.4=31,400 [A]				
48	892372186_R		Tlaková zkouška vzduchem šachet DN 1000 Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 300	KUS	1,000	0,00	0,00
49	892392121		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 400 těsnícím vakem ucpávkovým Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 400	ÚSEK	2,000	0,00	0,00
50	894118001		Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám za každých dalších 0,60 m výšky vstupu	KUS	2,000	0,00	0,00
55	894412411		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	KUS	1,000	0,00	0,00
57	894414111		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno) Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	KUS	1,000	0,00	0,00
59	899102211_R		Demontáž provizorního zakrytí	KUS	1,000	0,00	0,00
61	899104112		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů pro třídu zatížení D400, E600 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů pro třídu zatížení D400, E600	KUS	1,000	0,00	0,00
8		Trubní vedení					0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	NovaPDeszKanIIE	II/284 Nová Paka - Lomnická ulice, II. etapa (Nová Paka)_neoceněný
Objekt:	SO301StokaD1-II	Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek
Rozpočet:	SO301StokaD1-II	Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
64	58380006		obrubník kamenný žulový přímý 1000x200x200mm obrubník kamenný žulový přímý 1000x200x200mm	M	1,000	0,00	0,00
63	916241113		Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	M	4,000	0,00	0,00
65	919732221		Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm bez prořezání spáry 'počítáno s 50% při souběhu se splaškovou kanalizací' (7+32)*0.5=19,500 [A] Celkem: A=19,500 [B]	M	19,500	0,00	0,00
66	919735113		Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 100 do 150 mm Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm 'počítáno s 50% při souběhu se splaškovou kanalizací' 7*0.5=3,500 [A] Celkem: A=3,500 [B]	M	3,500	0,00	0,00
67	936311111		Zabetonování potrubí ve vynechaných otvorech z betonu se zvýšenými nároky C 25/30 pl otvoru 0,25 m2 Zabetonování potrubí uloženého ve vynechaných otvorech ve dně nebo ve stěnách nádrží, z betonu se zvýšenými nároky na prostředí o ploše otvoru do 0,25 m2 'RK2' 0.5=0,500 [A] Celkem: A=0.500 [B]	M3	0,500	0,00	0,00

Stavba:	NovaPDeszKanIIE	II/284 Nová Paka - Lomnická ulice II. etapa (Nová Paka)_neoceněný
Objekt:	SO301StokaD1-II	Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek
Rozpočet:	SO301StokaD1-II	Nová Paka – ul. Lomnická (průtah sil. II/284) rekonstrukce dešťové kanalizace včetně přípojek

Celkem: