

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **01** **Oprava komunikace 7-19 včetně přípojky NN pro objekt 19, opravy VO**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

BERKASTAV s.r.o.
Nádražní 955/11
792 01 Bruntál

IČO: **026 57 392**

DIČ: **CZ 02657392**

Vypracoval:

Ing. Petr
Guňka

Rozpis ceny

Celkem

HSV			4 091 160,92
PSV			0,00
MON			500 880,00
Vedlejší náklady			105 959,08
Ostatní náklady			0,00
Celkem			4 698 000,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	4 698 000,00 CZK
Základní DPH	21 %	986 580,00 CZK

Zaokrouhlení

0,00 CZK

Cena celkem s DPH

5 684 580,00 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Stavební objekt			0,00		
01	Komunikace a zpevněné plochy	0,00	3 883 266,17	815 485,90	4 698 752,07	83
01	Komunikace a zpevněné plochy	0,00	3 883 266,17	815 485,90	4 698 752,07	83
02	Obnova odvodnění	0,00	207 894,75	43 657,90	251 552,65	4
02	Obnova odvodnění	0,00	207 894,75	43 657,90	251 552,65	4
03	Obnova VO	0,00	360 843,50	75 777,14	436 620,64	8
03	Obnova VO	0,00	360 843,50	75 777,14	436 620,64	8
04	Přeložka NN	0,00	140 036,50	29 407,67	169 444,17	3
04	Přeložka NN	0,00	140 036,50	29 407,67	169 444,17	3
05	VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	0,00	105 959,08	22 251,41	128 210,49	2
VRN	VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	0,00	105 959,08	22 251,41	128 210,49	2
Celkem za stavbu		0,00	4 698 000,00	986 580,00	5 684 580,00	100

Popis stavby: 01 - Oprava komunikace 7-19 včetně přípojky NN pro objekt 19, opravy VO

Popis objektu: 01 - Komunikace a zpevněné plochy

Popis rozpočtu: 01 - Komunikace a zpevněné plochy

Popis objektu: 02 - Obnova odvodnění

Popis rozpočtu: 02 - Obnova odvodnění

Popis objektu: 03 - Obnova VO

Popis rozpočtu: 03 - Obnova VO

Popis objektu: 04 - Přeložka NN

Popis rozpočtu: 04 - Přeložka NN

Popis objektu: 05 - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Popis rozpočtu: VRN - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			936 633,09	19,9
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			101 168,60	2,2
4	Vodorovné konstrukce	HSV			5 100,00	0,1
5	Komunikace	HSV			2 479 060,88	52,8
8	Trubní vedení	HSV			99 000,00	2,1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			460 185,40	9,8
96	Bourání konstrukcí	HSV			6 000,00	0,1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			4 012,95	0,1
M21	Elektromontáže	MON			265 859,00	5,7
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	MON			15 000,00	0,3
M46	Zemní práce při montážích	MON			220 021,00	4,7
VN	Vedlejší náklady	VN			105 959,08	2,3
Cena celkem					4 698 000,00	100,0

Položkový soupis prací a dodávek

S:	01	Oprava komunikace 7-19 včetně přípojky NN pro objekt 19, opravy VO
O:	01	Komunikace a zpevněné plochy
R:	01	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				824 051,29		997 102,06		
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI ODKOP - OBSYP : (1102,46-115,09)*2,2	T	2 172,21400	5,00	10 861,07	21,00	13 141,89		OTSKP 23
				2 172,21400						
2	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. BETONOVÉ PANELE : 56,65*2,4 BETONOVÉ OBRUBY (VČETNĚ LOŽE) : 626,24*0,5*0,5*2,4 DLAŽBA CHODNÍKOVÁ : 7,75*2,4	T	530,30400	40,00	21 212,16	21,00	25 666,71		OTSKP 23
3	015330	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. 431,86*2,2	T	950,09200	5,00	4 750,46	21,00	5 748,06		OTSKP 23
				950,09200						
4	111208	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování 120	M2	120,00000	71,00	8 520,00	21,00	10 309,20		OTSKP 23
				120,00000						
5	113168	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ, ODVOZ DO 20KM Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH PANELOVÝCH PLOCH : 263,50*0,215	M3	56,65250	760,00	43 055,90	21,00	52 097,64		OTSKP 23
				56,65250						
6	113188	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). ODSTRANĚNÍ STAV. CHODNÍKŮ A CHODNÍKOVÝCH PLOCH : 129,15*0,06	M3	7,74900	1 372,00	10 631,63	21,00	12 864,27		OTSKP 23
				7,74900						
7	113328	ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). PODKLAD POD KOMUNKACEMI A ZPEVNĚNÝMI PLOCHAMI : (263,50*0,205)+(1083,88*0,32) POD CHODNÍKEM A CHODNÍKOVÝMI PLOCHAMI : (129,15*0,24)	M3	431,85510	310,00	133 875,08	21,00	161 988,85		OTSKP 23
				400,85910						
				30,99600						
8	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). CHODNÍKOVÉ OBRUBY : 82,50 SILNIČNÍ OBRUBY : 268+275,92	M	626,42000	100,00	62 642,00	21,00	75 796,82		OTSKP 23
				82,50000						
				543,92000						
9	11352B	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA Položka zahrnuje samostatnou dopravu suťí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km]. CHODNÍKOVÉ OBRUBY : (82,50*0,5*0,5)*15*2,4 SILNIČNÍ OBRUBY : (268+275,92)*0,5*0,5*2,4*15	tkm	5 637,78000	5,00	28 188,90	21,00	34 108,57		OTSKP 23
				742,50000						
				4 895,28000						
10	113728	FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). FRÉZOVÁNÍ TL. 100 mm : 1083,88*0,1	M3	108,38800	490,00	53 110,12	21,00	64 263,25		OTSKP 23
				108,38800						
11	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - poltebné snížení hladiny podzemní vody	M3	1 102,46420	220,00	242 542,12	21,00	293 475,97		OTSKP 23

Položkový soupis prací a dodávek

S:	01	Oprava komunikace 7-19 včetně přípojky NN pro objekt 19, opravy VO
O:	01	Komunikace a zpevněné plochy
R:	01	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Cenik	Cen. soustava / platnost
		- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepážování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**								
		ODKOP PRO KOMUNIAČE : (1210-1083,88)*0,41				51,70920				
		ODKOP PRO PARKOVACÍ STÁNÍ : (275*0,42)				115,50000				
		ODKOP PRO CHODNÍK A CHODNÍKOVÉ PLOCHY : (185-129,15)*0,3				16,75500				
		PODKOP PRO SANACI PLÁNĚ TL. 500mm : (1210+275+185)*0,5*1,1				918,50000				
12	17511	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	115,09500	350,00	40 283,25	21,00	48 742,73		OTSKP 23
		položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vličením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech - ztižené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá								
		OBSYP OBJEKTŮ VHODNOU ZEMINOZ Z VÝKOPKU : (KOLEM OBRUB - PŘEPOKLÁDÁ SE 0,15 m3/bm) : (684,50+82,80)*0,15				115,09500				
13	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	1 837,00000	13,00	23 881,00	21,00	28 896,01		OTSKP 23
		položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.								
		(1210+275+185)*1,1				1 837,00000				
14	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	575,00000	59,00	33 925,00	21,00	41 049,25		OTSKP 23
		položka zahrnuje: - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5								
		575*1				575,00000				
15	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	575,00000	27,00	15 525,00	21,00	18 785,25		OTSKP 23
		Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu								
		575*1				575,00000				
16	015570OA0.1	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 03 03* ASFALTOVÉ STAVEBNÍ NÁTĚRY	T	260,13600	350,00	91 047,60	21,00	110 167,60		Vlastní
		1. Položka obsahuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: - náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.								
		FRÉZOVÁNÍ STAV. KRYTU : 108,39*2,4				260,13600				
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				101 168,60		122 414,01		
17	212810010RAC	Trativody z flexibilních trubek lože ze šterkopisků a obsyp z drčeného kameniva, d 100 mm, Kamenivo stanovené přírodní; drčené; 16/32; OH = 3,04 Mg/m3; amfibolit	m	302,27000	180,00	54 408,60	21,00	65 834,41	AP-HSV	RTS 24/ I
		Lože pro trativody, položení trubek, obsyp potrubí sypaninou z vhodných hornin, nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje. Bez výkopu rýhy. KOMPLETNÍ DODÁVKA A MONTÁŽ TRATIVODU: - LOŽE TL. 100 mm Z ŠP - OBSYP Z KAMENIVA fr.8/32 mm - OBALENÍ TRATIVODU GEOTEXTÍLIE 300 g/m2								
		133,99+137,96+30,32				302,27000				
18	21461C	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2	M2	1 670,00000	28,00	46 760,00	21,00	56 579,60		OTSKP 23
		Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	01	Oprava komunikace 7-19 včetně přípojky NN pro objekt 19, opravy VO
O:	01	Komunikace a zpevněné plochy
R:	01	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Čenik	Cen. soustava / platnost
		- úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnírostaveništní dopravu 1210+275+185		1 670,00000						
Díl: 5		Komunikace				2 479 060,88		2 999 663,66		
19	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahmujie postřiky, nátěry Podsyp ze štěrkdrti (ŠDB 0/63.GN.ČSN 736126-1) : koef. filtrace cca kf = 1.10-3 + 1.10-4 m/s : KOMUNIKACE : 1210*1,025 PARKOVACÍ PLOCHY : 275*1,025	M2	1 522,12500	135,00	205 486,88	21,00	248 639,12		OTSKP 23
20	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahmujie postřiky, nátěry Podsyp ze štěrkdrti (ŠDA 0/32.GE.ČSN 736126-1) : koef. filtrace cca kf = 1.10-4 + 1.10-5 m/s : KOMUNIKACE : 1210*1,05 PARKOVACÍ PLOCHY : 275*1,05	M2	1 559,25000	135,00	210 498,75	21,00	254 703,49		OTSKP 23
21	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahmujie postřiky, nátěry Podsyp ze štěrkdrti (ŠDB 0/32.GN.ČSN 736126-1) : koef. filtrace cca kf = 1.10-4 + 1.10-5 m/s : CHODNÍKY A CHODNÍKOVÉ PLOCHY : 185*1,05	M2	194,25000	170,00	33 022,50	21,00	39 957,23		OTSKP 23
22	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahmujie postřiky, nátěry SANACE PLÁNE : Podsyp ze štěrkdrti (ŠDB 0/63.GN.ČSN 736126-1) : koef. filtrace cca kf = 1.10-3 + 1.10-4 m/s : KOMUNIKACE : 1210*1,05*2 PARKOVACÍ PLOCHY : 275*1,05*2 CHODNÍKY A CHODNÍKOVÉ PLOCHY : 185*1,05*2	M2	3 507,00000	200,00	701 400,00	21,00	848 694,00		OTSKP 23
23	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení infiltr. postřik asf. em. 0.7kg/m2 : 1210	M2	1 210,00000	21,00	25 410,00	21,00	30 746,10		OTSKP 23
24	572211	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení spojovací postřik asf. em. 0.3-0.5 kg/m2 : 1210	M2	1 210,00000	12,00	14 520,00	21,00	17 569,20		OTSKP 23
25	57475	VOZOVKOVÉ VÝTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu TROJOSSA GEOMŘÍŽ Z POLYPROPYLENU : 1210+275+185	M2	1 670,00000	21,00	35 070,00	21,00	42 434,70		OTSKP 23
26	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahmujie postřiky, nátěry - nezahmujie těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. obrusná vrstva ACO 11+ 50/70; ČSN EN 13108-1.....tl. 40mm : 1210	M2	1 210,00000	293,00	354 530,00	21,00	428 981,30		OTSKP 23
27	574C66	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 210,00000	441,00	533 610,00	21,00	645 668,10		OTSKP 23

Položkový soupis prací a dodávek

S:	01	Oprava komunikace 7-19 včetně přípojky NN pro objekt 19, opravy VO
O:	01	Komunikace a zpevněné plochy
R:	01	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Cenik	Cen. soustava / platnost
		- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. ložná vrstva ACL 16+ 50/70; ČSN EN 13108-1.....tl. 70 mm : 1210				1 210,00000				
28	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM, Dlažba betonová	M2	181,15000	685,00	124 087,75	21,00	150 146,18		OTSKP 23
		- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.								
		BETONOVÁ VSAKOVACÍ DLAŽBA: -propustnost dlažebních prvků pro vodu: min. rychlost vsakování vody 0,027 l/(m2.s). -Odvozeno z neredukované intenzity patnáctiminutového deště o velikosti 300 l/(s.ha) podle z ČSN 75 6101. - šířka spár: standardní 3-5 mm -protiskluzná charakteristika: kyvadlová hodnota USRV cca 60 CHODNÍKY A CHODNÍKOVÉ DLAŽBY - VSAKOVACÍ DLAŽBA : 181,15				181,15000				
29	582612	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM, Dlažba betonová	M2	275,00000	785,00	215 875,00	21,00	261 208,75		OTSKP 23
		- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.								
		BETONOVÁ VSAKOVACÍ DLAŽBA: -propustnost dlažebních prvků pro vodu: min. rychlost vsakování vody 0,027 l/(m2.s). -Odvozeno z neredukované intenzity patnáctiminutového deště o velikosti 300 l/(s.ha) podle z ČSN 75 6101. - šířka spár: standardní 3-5 mm -protiskluzná charakteristika: kyvadlová hodnota USRV cca 60 PARKOVACÍ PLOCHY Z BETONOVÉ BSAKOVACÍ DLAŽBY : 275				275,00000				
30	582617	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	32,00000	620,00	19 840,00	21,00	24 006,40		OTSKP 23
		- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.								
		16+16				32,00000				
31	587206	PŘEDDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM	M2	10,00000	395,00	3 950,00	21,00	4 779,50		OTSKP 23
		- pod pojmem "předdlážďení" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar				10,00000				
32	58910	VÝPLŇ SPAR ASFALTEM	M	44,00000	40,00	1 760,00	21,00	2 129,60		OTSKP 23
		položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem 10+10+12+6+6				44,00000				
Díl: 8		Trubní vedení				18 800,00		22 748,00		
33	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPU	KUS	4,00000	2 100,00	8 400,00	21,00	10 164,00		OTSKP 23
		- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). 4				4,00000				
34	89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	4,00000	2 100,00	8 400,00	21,00	10 164,00		OTSKP 23
		- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). 4				4,00000				
35	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	2,00000	1 000,00	2 000,00	21,00	2 420,00		OTSKP 23
		- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). 2				2,00000				
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				460 185,40		556 824,33		
36	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	82,80000	381,00	31 546,80	21,00	38 171,63		OTSKP 23
		Položka zahrnuje:								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	01	Oprava komunikace 7-19 včetně přípojky NN pro objekt 19, opravy VO
O:	01	Komunikace a zpevněné plochy
R:	01	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
		dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. CHODNÍKOVÁ OBRUBA 100/250/1000 : 82,80		82,80000						
37	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. SILNIČNÍ OBRUBNÍK 150/250/1000 : 566 NÁJEZDOVÝ OBRUBNÍK 150/150/1000 : 104,50 PŘECHODOVÝ : 14	M	684,50000	410,00	280 645,00	21,00	339 580,45		OTSKP 23
38	91772	OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH Položka zahrnuje: dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. JEDNOŘÁDEK PODÉL OBRUBNÍKŮ : (133,99+137,96+30,32)*2	M	604,54000	240,00	145 089,60	21,00	175 558,42		OTSKP 23
39	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody 10+10+12+6+6	M	44,00000	66,00	2 904,00	21,00	3 513,84		OTSKP 23
Celkem						3 883 266,17				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	01	Oprava komunikace 7-19 včetně přípojky NN pro objekt 19, opravy VO
O:	02	Obnova odvodnění
R:	02	Obnova odvodnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Cenik	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				112 581,80		136 223,98		
1	131201111R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	6,60000	129,00	851,40	21,00	1 030,19	800-1	RTS 24/ I
kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopisti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,										
VÝKOP JAM PRO VPUSTI : 1*1*1,65*4				6,60000						
2	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepvost, v hornině 3,	m3	6,60000	23,00	151,80	21,00	183,68	800-1	RTS 24/ I
kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopisti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,										
Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 6,60000				6,60000						
3	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	159,50000	155,00	24 722,50	21,00	29 914,23	800-1	RTS 24/ I
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.										
HLOUBENÍ RÝHY PRO ZŘÍZENÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE : (PRŮMĚRNÁ ŠÍŘKA X HLOUBKA X DÉLKA KANALIZACE) : HLAVNÍ RÁD : 1,0*0,95*150 NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ : 1,0*0,85*(4*5)										
4	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepvost, v hornině 3,	m3	159,50000	23,00	3 668,50	21,00	4 438,89	800-1	RTS 24/ I
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.										
Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 159,50000				159,50000						
5	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	129,55000	110,00	14 250,50	21,00	17 243,11	800-1	RTS 24/ I
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. JÁMY+RÝHY - OBSYP : 6,60+159,50-36,55										
6	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	129,55000	12,00	1 554,60	21,00	1 881,07	800-1	RTS 24/ I
Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním. ULOŽENÍ PŘEBYTEČNÉ ZEMINY Z ODKOPÁVEK NA SKLÁDKU : Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 129,55000										
7	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	51,25000	118,00	6 047,50	21,00	7 317,48	800-1	RTS 24/ I
z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu ZÁSYP RÝH PO HRANU KONSTRUKCE ZPEVNĚNÝCH PLOCH : (1,0*0,3)*150+(1*0,25*5*5)										
8	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkovisku frakce 0 - 22 mm	m3	93,50000	300,00	28 050,00	21,00	33 940,50	800-1	RTS 24/ I
sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, HLAVNÍ RÁD : 1,0*0,55*150 NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ : 1,0*0,55*(4*5)										
9	175101201R00	Obsyp objektů bez prohození sypaniny	m3	33,22000	150,00	4 983,00	21,00	6 029,43	800-1	RTS 24/ I
sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru zhutnění, OBSYP OBJEKTŮ 20% Z ODKOPÁVEK : (6,60+159,50)*0,2										
10	175101209R00	Obsyp objektů příplatek za prohození sypaniny	m3	33,22000	150,00	4 983,00	21,00	6 029,43	800-1	RTS 24/ I
sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru zhutnění, Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 33,22000										
11	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1-4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	129,55000	180,00	23 319,00	21,00	28 215,99	800-1	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 129,55000				129,55000						
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				5 100,00		6 171,00		
12	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm	m3	17,00000	300,00	5 100,00	21,00	6 171,00	827-1	RTS 24/ I
v otevřeném výkopu, HLAVNÍ RÁD : 1,0*0,1*150 NAPOJENÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ : 1,0*0,1*(4*5)										
Díl: 8		Trubní vedení				80 200,00		97 042,00		
13	87133	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 150MM	M	20,00000	310,00	6 200,00	21,00	7 502,00		OTSKP 23
položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapaženém a i v kolektorech, chráničích - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci (VČETNĚ VŠECH SPOJOVACÍCH MATERIÁLŮ, NAPOJENÍ ODBOČEK, KOLEM APOD. - KOMPLETNÍ DODÁVKA A MONTÁŽ) : 4*5										
				20,00000						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	01	Oprava komunikace 7-19 včetně přípojky NN pro objekt 19, opravy VO
O:	02	Obnova odvodnění
R:	02	Obnova odvodnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Cenik	Cen. soustava / platnost
14	87144	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 250MM položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchoďů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 150 (VČETNĚ VŠECH SPOJOVACÍCH MATERIÁLŮ, NAPOJENÍ ODBOČEK, KOLEM APOD. - KOMPLETNÍ DODÁVKA A MONTÁŽ) :	M	150,00000	360,00	54 000,00	21,00	65 340,00		OTSKP 23
15	89712	VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce 4	KUS	4,00000	5 000,00	20 000,00	21,00	24 200,00		OTSKP 23
Díl: 96		Bourání konstrukcí			6 000,00	7 260,00				
16	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTŮ KOMPLETNÍCH položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, - zahrnuje i poplatek za skládku 4	KUS	4,00000	1 500,00	6 000,00	21,00	7 260,00		OTSKP 23
Díl: 99		Staveništní přesun hmot			4 012,95	4 855,67				
17	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	191,09309	21,00	4 012,95	21,00	4 855,67	827-1	RTS 24/ I
Celkem						207 894,75				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	01	Oprava komunikace 7-19 včetně přípojky NN pro objekt 19, opravy VO
O:	03	Obnova VO
R:	03	Obnova VO

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Cenik	Cen. soustava / platnost
Díl: M21		Elektromontáže				203 064,00		245 707,44		
1	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 2,5 mm2	kus	50,00000	23,00	1 150,00	21,00	1 391,50	M21	RTS 24/ I
		veškeré ukončení vodičů a jejich demontáž 3x1,5 CYKY ve sloupech :								
		sloupy : 40		40,00000						
		demontáž : 10		10,00000						
2	210100003R00	Ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 16 mm2	kus	120,00000	38,00	4 560,00	21,00	5 517,60	M21	RTS 24/ I
		kompletní spoje včetně veškerých úkonů tímto spojených :								
		sloupy : 80		80,00000						
		demontáž : 40		40,00000						
3	210120001R00	Montáž pojistky závitové s předním přívodem do 500 V včetně pojistkové hlavice, vložek, styčných kroužků a zapojení, , E 27, do 25 A	kus	10,00000	500,00	5 000,00	21,00	6 050,00	M21	RTS 24/ I
		ve stožárové svorkovnici								
		ve stožárové svorkovnici : 10		10,00000						
		(vena včetně pojistky) :								
4	210190001R00	Montáž oceloplechové rozvodnice, do hmotnosti 20 kg	kus	10,00000	300,00	3 000,00	21,00	3 630,00	M21	RTS 24/ I
		montáž rozvaděčů nn a vn včetně usazení, sestavení dílců, vyvážení, upevnění, zapojení a montáž demontovaných částí a přístrojů, kontroly a dotažení spojů, opravy nátěrů, avšak bez zapojení, a ukončení kabelů								
		stožárové svorkovnice : 10		10,00000						
5	210204011RS2	Montáž stožáru veřejného osvětlení uličního, ocelového, délky do 12 m, včetně nákladů na autojeřáb	kus	2,00000	2 000,00	4 000,00	21,00	4 840,00	M21	RTS 24/ I
		Montáž stožárů, jejich rozvoz po trase, postavení, vyrovnaní a definitivní zajištění v základu.								
		osazení sloupy do lože, jeho vycentrování a fixace, montáž světla ve sloupu, výložníku, nulování sloupu, včetně nákladů na autojeřáb								
		sloup 4m : 2		2,00000						
		(POSUNUTÍ DVOU SLOUPŮ) :								
		(cena zahrnuje i dodávku sloupů) :								
6	210220002RT2	Montáž uzemňovacího vedení na povrchu, včetně svorek upevnění a připojení, z drátů ocelových pozinkovaných (FeZn), , včetně dodávky drátu průměru 10 mm, bez nátěru	m	324,00000	30,00	9 720,00	21,00	11 761,20	M21	RTS 24/ I
		včetně montáže svorek spojovacích, odbočných, upevňovacích a spojovacích materiálů.								
		čistá délka : 275		275,00000						
		vývody do stožárů : 20		20,00000						
		prořez : 29		29,00000						
7	210800125RT2	Kabel CYKY 750 V 3x1,5 mm2 pod omítkou stropu, včetně dodávky kabelu 3Bx1,5	m	80,00000	35,00	2 800,00	21,00	3 388,00		RTS 13/ II
		rozvod ve sloupech : 80		80,00000						
		včetně prořezu 10% :								
8	210120313RZ1	Svodilč přepětí T2+T3 včetně dodávky svodilče	kus	10,00000	367,00	3 670,00	21,00	4 440,70		Vlastní
		ke světlům VO : 10		10,00000						
9	210800134RT2	Kabel CYKY 750 V 4x16 mm2, včetně dodávky kabelu	m	324,00000	200,00	64 800,00	21,00	78 408,00		Vlastní
		čistá délka : 275		275,00000						
		vývody do stožárů : 20		20,00000						
		prořez : 29		29,00000						
10	R401.1	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m - Demontáž, včetně nákladů na autojeřáb	kus	2,00000	1 500,00	3 000,00	21,00	3 630,00		Vlastní
		Kompletní demontáž včetně odvozu do sběry, likvidace všech komponentů, včetně světél, likvidace základu								
		2		2,00000						
11	R401.2	Svitidlo veřejného osvětlení - Demontáž	kus	12,00000	500,00	6 000,00	21,00	7 260,00		Vlastní
		demontáž stávajících světél včetně jejich likvidace, odvoz atd.								
		12		12,00000						
12	702211	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM	M	324,00000	40,00	12 960,00	21,00	15 681,60		OTSKP 23
		ochranná trubka pro napájecí kabel, včetně protažení kabelu a uložení								
		čistá délka : 275		275,00000						
		vývody do stožárů : 20		20,00000						
		prořez : 29		29,00000						
13	743553OA0.1	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 25 DO 45 W	KUS	12,00000	6 300,00	75 600,00	21,00	91 476,00		Vlastní
		kompletní dodávka a montáž svítidla, včetně recyklačních poplatků : 12		12,00000						
		(svítidla TEKO P L03 2k5 727 b504c 13,8W) :								
14	3457114702R	trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr.= 63,0 mm; vnitřní pr.= 52,0 mm; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnícího kroužku IP 67	m	324,00000	21,00	6 804,00	21,00	8 232,84	SPCM	RTS 24/ I
		čistá délka : 275		275,00000						
		2m vývody do sloupu : 20		20,00000						
		prořez : 29		29,00000						
Díl: M22		Montáž sdělovací a zabezp. techniky				7 500,00		9 075,00		
15	211290001RZ4	výchozí revize elektro	ks	1,00000	7 500,00	7 500,00	21,00	9 075,00		Vlastní
		kompletní výchozí revize elektro, předání el.								
		1		1,00000						
Díl: M46		Zemní práce při montážích				150 279,50		181 838,20		
16	460010011RT2	Vytýčení trasy nn vedení v přehled.terénu, v obci, délka trasy do 500 m	km	0,27500	10 000,00	2 750,00	21,00	3 327,50		RTS 24/ I
		0,275		0,27500						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	01	Oprava komunikace 7-19 včetně přípojky NN pro objekt 19, opravy VO
O:	03	Obnova VO
R:	03	Obnova VO

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
17	460100001RT1	Pouzdrový základ 250x800 mm mimo osu trasy, kompletní zhot.pouzdrového základu veškeré provedení osazení stožárů, výkop, osazení stožáru, pouzdrový základ, vycentrování, jeřáb,odvoz sutí na skládku aj. : 2	kus	2,00000	1 676,00	3 352,00	21,00	4 055,92		RTS 24/ I
18	460120002RT1	Zához jámy, hornina třídy 3 - 4, upěchování a úprava povrchu zához jam pro sloupky včetně úpravy po demontovaných sloupech : 2	kus	2,00000	225,00	450,00	21,00	544,50		RTS 24/ I
19	460200284RT2	Výkop kabelové rýhy 50/100 cm hor.4, ruční výkop rýhy délka výkopku : 275*1,1 veškeré výkopy pro napájecí kabel :	m	302,50000	200,00	60 500,00	21,00	73 205,00		RTS 24/ I
20	460420373RT1	Zřízení lože, kryt cihly na š. 45 cm, zásyp 10 cm, lože a zásyp ze štěrkopísku délka výkopku : 275*1,1	m	302,50000	171,00	51 727,50	21,00	62 590,28		RTS 24/ I
21	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm 275	m	275,00000	12,00	3 300,00	21,00	3 993,00		RTS 24/ I
22	460570284R00	Zához rýhy 50/100 cm, hornina tř. 4, se zhutněním 275*1,1	m	302,50000	80,00	24 200,00	21,00	29 282,00		RTS 24/ I
23	460921102R00	Zaměření a zobrazení kabel. trasy na pevný bod 2	kus	2,00000	1 000,00	2 000,00	21,00	2 420,00		RTS 24/ I
24	460961602R00	Zpracování výsledku měření 2	kus	2,00000	1 000,00	2 000,00	21,00	2 420,00		RTS 24/ I
Celkem						360 843,50				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	01	Oprava komunikace 7-19 včetně přípojky NN pro objekt 19, opravy VO
O:	04	Přeložka NN
R:	04	Přeložka NN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Cenik	Cen. soustava / platnost
Díl: M21		Elektromontáže				62 795,00		75 981,95		
1	210800134RT2	Kabel CYKY 750 V 4x16 mm2, včetně dodávky kabelu čistá délka : 3*95	m	285,00000	200,00	57 000,00	21,00	68 970,00		Vlastní
2	702211	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM ochranná trubka pro napájecí kabel, včetně protažení kabelu a uložení čistá délka : 95	M	95,00000	40,00	3 800,00	21,00	4 598,00		OTSKP 23
3	3457114702R	trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr.= 63,0 mm; vnitřní pr.= 52,0 mm; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnícího kroužku IP 67 čistá délka : 95	m	95,00000	21,00	1 995,00	21,00	2 413,95	SPCM	RTS 24/ I
Díl: M22		Montáž sdělovací a zabezp. techniky				7 500,00		9 075,00		
4	211290001RZ4	výchozí revize elektro kompletní výchozí revize elektro, předání el. 1	ks	1,00000	7 500,00	7 500,00	21,00	9 075,00		Vlastní
Díl: M46		Zemní práce při montážích				69 741,50		84 387,22		
5	460010011RT2	Vytýčení trasy nn vedení v přehled.terénu, v obci, délka trasy do 500 m 0,095	km	0,09500	10 000,00	950,00	21,00	1 149,50		RTS 24/ I
6	460200284RT2	Výkop kabelové rýhy 50/100 cm hor.4, ruční výkop rýhy délka výkopku : 95*1,1 veškeré výkopy pro napájecí kabel :	m	104,50000	200,00	20 900,00	21,00	25 289,00		RTS 24/ I
7	460420373RT1	Zřízení lože, kryt cihly na š. 45 cm, zásyp 10 cm, lože a zásyp ze štěrkopisku délka výkopku : 95*1,1	m	104,50000	171,00	17 869,50	21,00	21 622,10		RTS 24/ I
8	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm 95	m	95,00000	12,00	1 140,00	21,00	1 379,40		RTS 24/ I
9	460570284R00	Zához rýhy 50/100 cm, hornina tř. 4, se zhutněním 95*1,1	m	104,50000	80,00	8 360,00	21,00	10 115,60		RTS 24/ I
10	743D12	SKŘÍN PŘIPOJKOVÁ POJISTKOVÁ KOMPAKTNÍ PILÍŘOVÁ DO 63 A, DO 50 MM2, SE 3-4 SADAMI JISTIČÍCH PRVKŮ Položka obsahuje: - instalaci do terénu vč. prefabrikovaného základu a zapojení - technický popis viz. projektová dokumentace - zemní práce - zazdění a zasekání kabelu - oprava omítky - kompletní zapojení a vytvoření skříně včetně materiálů a všech prací 1	KUS	1,00000	20 522,00	20 522,00	21,00	24 831,62		OTSKP 23
Celkem						140 036,50				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	01	Oprava komunikace 7-19 včetně přípojky NN pro objekt 19, opravy VO
O:	05	VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY
R:	VRN	VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Cenik	Cen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				105 959,08		128 210,49		
1	02620	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCI A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	kompl	1,00000	10 000,00	10 000,00	21,00	12 100,00		OTSKP 23
		Zkoušení konstrukcí a prací nezávislou zkušebnou: - zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami, tj. provedení jádrových vývrtů o průměru 100 mm v nové vrstvě vozovky z asfaltového betonu a pracemi zkušební pro ověření tloušťky obrusné vrstvy, míry zhutnění, mezerovitost akontroly spojení vrstvy s podkladem. - cena zahrnuje veškeré náklady na laboratorní zkoušky -zkoušky budou provedeny dle platných ČSN, TP a TKP.								
		1		1,00000						
2	02720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	kompl	1,00000	10 000,00	10 000,00	21,00	12 100,00		OTSKP 23
		Zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništ. Projednání dočasné úpravy dopravního značení po dobu výstavby s územně příslušným odborem dopravy a d DI Policie ČR. Zřízení, údržba a odstranění dopravního značení.								
		1		1,00000						
3	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	kompl	1,00000	10 000,00	10 000,00	21,00	12 100,00		OTSKP 23
		Náklady na vytyčení inženýrských sítí na staveništi jejich správci, s případným provedením průzkumných sond.								
		1		1,00000						
4	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	kompl	1,00000	45 000,00	45 000,00	21,00	54 450,00		OTSKP 23
		vypracování geometrického plánu (1ks) : 1								
		1		1,00000						
5	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	kompl	1,00000	15 000,00	15 000,00	21,00	18 150,00		OTSKP 23
		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při stavbě a po výstavbě zaměřeni skutečného provedení stavby (odevzdání dokumentace skutečného provedení stavby v počtu 4 paré v papírové podobě a 3 ksx v ele. na CD).								
		1		1,00000						
6	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	kompl	1,00000	959,08	959,08	21,00	1 160,49		OTSKP 23
		Pořízení fotodokumentace stavby po dnech a její předání na nosiči CD položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu								
		1		1,00000						
7	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	kompl	1,00000	5 000,00	5 000,00	21,00	6 050,00		OTSKP 23
		Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště, ochrana strom apod. Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.								
		1		1,00000						
8	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00	21,00	12 100,00		RTS 24/ I
		Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček. Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.								
		1		1,00000						
Celkem						105 959,08				