

INVESTOR

STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN

Magistrát města Děčín
Mírové náměstí 1175/5
405 38 Děčín IV



STAVBA

REKONSTRUKCE MK NA P.P.Č. 497
K.Ú. DOLNÍ ŽLEB



S.A.W. CONSULTING s.r.o.

Božtěšická 216/34, 400 01 Ústí nad Labem

středisko UL: Božtěšická 216/34, 400 01 Ústí n. L.

web: www.sawconsulting.cz

e-mail: info@sawconsulting.cz

VYPRACOVAL

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT

TECHNICKÁ KONTROLA

INVESTOR

STAT. MĚSTO DĚČÍN

ANDREA MAŠKOVÁ

ING. JIŘÍ HENYCH

ING. HELENA HLUBUČKOVÁ

ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO

2020-031

DATUM

07/2022

STUPEŇ

DUSP/PDPS

MĚŘÍTKO

-

PŘÍLOHA

ČÁST DOKUM.

Č. PŘÍLOHY

SOUPIS PRACÍ

E

Soupis objektů s DPH

Stavba: 2020-031 - REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB

Varianta: -

Objekt	Název	Odbytová cena [Kč]		
		OC	DPH	OC + DPH
SO 000	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY			-----
SO 101	OPRAVA KOMUNIKACE			-----
SO 201	OPĚRNÁ ZEĎ			-----

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB**Objekt:** SO 000 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY**Rozpočet:** SO 000 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY**Objednavatel:** Statutární město Děčín**Zhotovitel dokumentace:** S.A.W. CONSULTING s.r.o.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 000 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
Rozpočet: SO 000 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02720	a	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ VČETNĚ OZNAČENÍ STAVBY, VČETNĚ NÁJMU A ÚDRŽBY ZNAČEK A ZAŘÍZENÍ PO CELOU DOBU VÝSTAVBY Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními Položka nezahrnuje: - x	KČ	1,000		
2	02720	b	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY PŘÍPLATEK ZA ZTÍŽENÉ PODMÍNKY NA DOPRAVU MATERIÁLU - MALÁ TECHNIKA, PŘEKLÁDKA MATERIÁLU, MEZIDEPONIE Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními Položka nezahrnuje: - x	KPL	1,000		
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ OCHRANA STÁVAJÍCÍHO PODZEMNÍHO VEDENÍ CETIN, a.s. DLE POŽADAVKU SPRÁVCE Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s ochranou inženýrských sítí Položka nezahrnuje: - x	KČ	1,000		
4	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYTYČENÍ STAVBY, KONTROLA PROVÁDĚNÍ NÁSYPŮ, KONTROLNÍ MĚŘENÍ, VYTYČENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 000 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
Rozpočet: SO 000 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka nezahrnuje: - x				
5	02920		OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ DOČASNÉ PŘESUNUTÍ OKRASNÉHO KEŘE NA POZEMKU Č. 115 A PO DOKONČENÍ STAVBY JEHO UVEDENÍ DO PŮVODNÍHO STAVU, DLE POŽADAVKU MAJITELE. Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x	KČ	1,000		
6	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS REALIZAČNÍ DOKUMENTACE STAVBY Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x	KČ	1,000		
7	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ V TIŠTĚNÉ I DIGITÁLNÍ FORMĚ Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x	KČ	1,000		
8	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN PODKLADY PRO MAJETKOPRÁVNÍ VYPOŘÁDÁNÍ, GEOMETRICKÝ PLÁN BUDE POTVRZEN A SCHVÁLEN PŘÍSLUŠNÝM KATASTRÁLNÍM ÚŘADEM Technická specifikace: Položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu	KČ	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 000 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
Rozpočet: SO 000 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem Položka nezahrnuje: - x				
9	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY PASPORTIZACE A OZNAČENÍ ZDÍ A OPLOCENÍ Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x	KČ	1,000		
10	02960	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR ODBORNÝ GEOLOGICKÝ DOZOR STAVBY Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x	KČ	1,000		
11	02960	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR PŘÍTOMNOST DENDROLOGA NA STAVBĚ Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x	KČ	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem: _____

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB

Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Objednavatel: Statutární město Děčín

Zhotovitel dokumentace: S.A.W. CONSULTING s.r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU ZEMINA z pol. č. 129957: 0,1m2*36,0m*2,0t/m3=7,200 [A]t z pol. č. 17120.a: 1803,58m3*2,0t/m3=3 607,160 [B]t Celkem: A+B=3 614,360 [C]t Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	3 614,360		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU ZEMINA, POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ŽÁDOST TDS A INVESTORA z pol. č. 17120.b: 67,5m3*2,0t/m3=135,000 [A]t Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	135,000		
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU ASFALT z pol. č. 11313: 11,4m3*2,2t/m3=25,080 [A]t Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	25,080		
4	014102	d	POPLATKY ZA SKLÁDKU ŽELEZOBETON	T	547,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z pol. č.11316: 228,0m3*2,4t/m3=547,200 [A]t Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x				
5	014102	e	POPLATKY ZA SKLÁDKU PROSTÝ BETON z pol. č. 96611: 4,24m3*2,2t/m3=9,328 [A]t z pol. č. 96615: 4,125m3*2,2t/m3=9,075 [B]t z pol. č. 96687: 8ks*0,25t/ks=2,000 [C]t Celkem: A+B+C=20,403 [D]t Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	20,403		
6	014102	f	POPLATKY ZA SKLÁDKU KÁMEN z pol. č. 96612: 5,4m3*2,5t/m3=13,500 [A]t Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	13,500		
7	014102	g	POPLATKY ZA SKLÁDKU PROSTÝ BETON, POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ŽÁDOST TDS A INVESTORA z pol. č. 966357: 34,0m/2,0m*840kg/m/1000=14,280 [A]t Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje:	T	14,280		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB

Objekt:

SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Rozpočet:

SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- x				
8	014102	h	POPLATKY ZA SKLÁDKU DŘEVO + OSTATNÍ MATERIÁL Z OPLOCENÍ z pol. č. 966841: 180,0m*0,1t/m=18,000 [A]t Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	18,000		
9	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽĎKY A PŘÍSTUP CESTY PŘEJEZDOVÉ PLECHY, ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ, POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ŽÁDOST TDS A INVESTORA Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené se zřízením nebo zajištěním objížděky a přístupové cesty Položka nezahrnuje: - x	KPL	1,000		
10	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU STATICKE ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY PRO OVĚŘENÍ ÚNOSNOSTI ZEMNÍ PLÁNĚ A PODKLADNÍCH VRSTEV, CELKEM 12 KS ZKOUŠEK Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x	KČ	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
11	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN NALOŽENÍ, ODVOZ A LIKVIDACE SOUVISLE ZAPOJENÉHO POROSTU	M2	424,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			digitálně odměřeno ze situace 424,0m2=424,000 [A]m2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dopravu dřevin bez ohledu na vzdálenost - spálení na hromadách nebo štěpkování Položka nezahrnuje: - x				
12	11221		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M VČ. NALOŽENÍ, ODVOZU A LIKVIDACE 62ks=62,000 [A]ks Technická specifikace: Položka zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech. Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - počet pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38.	KUS	62,000		
13	11222		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M VČ. NALOŽENÍ, ODVOZU A LIKVIDACE 1ks=1,000 [A]ks Technická specifikace: Položka zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech. Položka nezahrnuje:	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- x Způsob měření: - počet pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38.				
14	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM VČ. NALOŽENÍ A ODVOZU A ULOŽENÍ DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.c digitálně odměřeno ze situace pozůstatky asf. vrstvy na panelech - předpoklád 10% z plochy: (1140,0m2*0,1)*0,1m=11,400 [A]m3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka 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).	M3	11,400		
15	11316		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ VČ. NALOŽENÍ A ODVOZU A ULOŽENÍ DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.d digitálně odměřeno ze situace bourání panelů - předpokládána tl. 200 mm: 1140,0m2*0,2m=228,000 [A]m3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka 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). jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	228,000		
16	11524		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 400 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,4M PROVIZORNÍ PŘEVEDENÍ VODY KVŮLI POKLÁDCE BETONOVÝCH TRUB PRO PŘEVEDENÍ VODNÍHO TOKU PŘES SILNICI 36,0m=36,000 [A]m	M	36,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - převedení vody na povrchu - zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.)				
17	12110		SEJTMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY V TL. 200 MM, VČ. NALOŽENÍ A ODVOZU NA DEPONII URČENOU ZHOTOVITELEM, BUDE POUŽITO NA STAVBĚ PRO ZPĚTNÉ OHUMUSOVÁNÍ, PŘEBYTEK ORNICE BUDE ODVEZEN NA MÍSTO URČENÉ INVESTOREM, ORNICE BUDE ZBAVENA KOŘENŮ (CELKEM PŘEBYTEK : 230,0-(75,6+16,5)=137,9 M3) digitálně odměřeno ze situace 1150,0m2*0,2m=230,000 [A]m3	M3	230,000		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu Položka nezahrnuje: - uložení na trvalou skládku				
18	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I VČ. NALOŽENÍ A ODVOZU DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.a digitálně odměřeno ze situace odstranění nepevných ploch - tl. 200 mm: 530,0m2*0,2m=106,000 [A]m3 hodnota odečtena z výkazu hmot výkopové práce: 495,0m3=495,000 [B]m3 výkopové práce pro výměnu AZ: 1047,0m3=1 047,000 [C]m3 Celkem: A+B+C=1 648,000 [D]m3	M3	1 648,000		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - 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) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - 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 vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a 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 vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
			Položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
19	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ORNICE Z DEPONIE natěžení a dovoz ornice z deponie dle pol. č. 18220: 75,6m3=75,600 [A]m3 dle pol. č. 18230: 16,5m3=16,500 [B]m3 Celkem: A+B=92,100 [C]m3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření 	M3	92,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- 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)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
20	12673		<p>ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I</p> <p>M3</p> <p>139,000</p> <p>VČ. NALOŽENÍ A ODVOZU DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.a</p> <p>hodnota odečtena z výkazu hmot</p> <p>výkopové práce pro svahové stupně: 139,0m3=139,000 [A]m3</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- 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)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>Položka nezahrnuje:</div> <div>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
21	129957		<div>ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM</div> <div>PROČIŠTĚNÍ PROPUSTKU TLAKOVOU VODOU, VČ. NALOŽENÍ, ODVOZU A ULOŽENÍ DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.a</div> <div>stávající betonové trouby DN 500: 36,0m=36,000 [A]m</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</div> <div>Položka nezahrnuje:</div> <div>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</div>	M	36,000		
22	13173		<div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div> <div>VČ. NALOŽENÍ A ODVOZU DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.a</div> <div>výkop pro UV: 1,0m*1,0m*1,2m*9ks=10,800 [A]m3</div> <div>výkop pro kanalizační šachtu: 1,7m*1,7m*2,0m=5,780 [B]m3</div> <div>Celkem: A+B=16,580 [C]m3</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div>	M3	16,580		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>Položka nezahrnuje:</div><div>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div></div></div>				
23	13273		<div><div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div><div>VČ. NALOŽENÍ A ODVOZU DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.b,</div><div>POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ŽÁDOST TDS A INVESTORA</div><div>výkopové práce pro odstranění betonové trouby: 1,5m*1,25m*36,0m=67,500 [A]m3</div><div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div><div><div>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div></div></div>	M3	67,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>Položka nezahrnuje:</div> <div>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
24	17120	a	<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>TRVALÁ SKLÁDKA</div> <div>uložení zeminy na trvalou skládku</div> <div>z pol. č. 12273: 1648,0m3=1 648,000 [A]m3</div> <div>z pol. č. 12673: 139,0m3=139,000 [B]m3</div> <div>z pol. č. 13173: 16,58m3=16,580 [C]m3</div> <div>Celkem: A+B+C=1 803,580 [D]m3</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div> <div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div>	M3	1 803,580		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.) Položka nezahrnuje: - x				
25	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ TRVALÁ SKLÁDKA, POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ŽÁDOST TDS A INVESTORA uložení zeminy na trvalou skládku z pol. č. 13273: 67,5m ³ =67,500 [A]m ³ Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - 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.) Položka nezahrnuje: - x	M3	67,500		
26	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ SPECIFIKACE DLE DOKUMENTACE hodnota odečtena z výkazu hmot násyp: 58,0m ³ =58,000 [A]m ³ násyp pro svahové stupně: 139,0m ³ =139,000 [B]m ³ Celkem: A+B=197,000 [C]m ³	M3	197,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, 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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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.) Položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- x				
27	17481	a	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD, FR. 0-32 MM zásyp UV výpočet: výkop - objem šachty: 10,8m3-9ks*(3,14*0,275m*0,275m*1,2m)=8,235 [A]m3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, 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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech	M3	8,235		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>Položka nezahrnuje:</div> <div>- x</div>				
28	18110		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div>digitálně odměřeno ze situace</div> <div>vozovka: 1400,0m2*1,05koef. rozš.=1 470,000 [A]m2</div> <div>konstrukce vjezdu: 22,0m2=22,000 [B]m2</div> <div>konstrukce sjezdu na pole: 25,0m2*1,15koef. rozš.=28,750 [C]m2</div> <div>Celkem: A+B+C=1 520,750 [D]m2</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>- úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div> <div>Položka nezahrnuje:</div> <div>- x</div>	M2	1 520,750		
29	18220		<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU</div> <div>TL. 150 MM</div> <div>digitálně odměřeno ze situace</div> <div>420,0m2*1,2koef. rozš.*0,15m=75,600 [A]m3</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</div> <div>- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</div> <div>Položka nezahrnuje:</div> <div>- x</div>	M3	75,600		
30	18230		<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ</div>	M3	16,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			TL. 150 MM				
			digitálně odměřeno ze situace 110,0m2*0,15m=16,500 [A]m3				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
31	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	614,000		
			digitálně odměřeno ze situace ve svahu: 420,0m2*1,2koef. rozš.=504,000 [A]m2 v rovině: 110,0m2=110,000 [B]m2 Celkem: A+B=614,000 [C]m2				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Položka nezahrnuje: - x				
32	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	KČ	1,000		
			OCHRANA STÁVAJÍCÍCH STROMŮ BEDNĚNÍM BĚHEM STAVBY, PŘEDPOKLÁDANÝ POČET STROMŮ JE 15 KS				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením Položka nezahrnuje: - x				
33	184B13		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 12CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M	KUS	38,000		
			VÝSADBA LISTNANÝCH STROMŮ V PARAMETRECH DLE TECHNICKÉ ZPRÁVY SO 101, POLOŽKA VČETNĚ ZALÉVÁNÍ. ORIENTAČNÍ POLOHA STROMŮ JE PATRNÁ ZE SITUACE, PŘESNÁ POLOHA BUDE URČENA DENDROLOGEM BĚHEM DOKONČOVACÍCH PRACÍ 38ks=38,000 [A]ks				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku projektem předepsaných stromů - hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídatkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy - zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. - položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí.				
34	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU kropení trávníku 5l/m2, 6 x ročně 614,0m2*0,005*6=18,420 [A]m3 Technická specifikace: Položka zahrnuje - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením Položka nezahrnuje: - x	M3	18,420		
1			Zemní práce				
2			Základy				
35	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE FILTRAČNÍ GEOTEXTILIE geotextilie pro podélnou drenáž: 2,5m*116,0m=290,000 [A]m2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku a uložení předepsané fólie včetně potřebných přesahů - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje:	M2	290,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- x Způsob měření: - přesahy se nezapočítávají do výměry				
36	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I PODÉLNÁ DRENÁŽ PP DN 150 MM, VČ. LOŽE ZE ŠP FR. 0-4 MM, TL. 100 MM, VČ. OBSYPU KAMENIVEM FR. 8-16 MM, VČ. ZÁSYPU KAMENIVEM FR. 4-8 MM, VČ. NAPOJENÍ DO PREFABRIKOVANÉ BETONOVÉ VPUSTI digitálně odměřeno ze situace 116,0m=116,000 [A]m Technická specifikace: Položka zahrnuje: - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy Položka nezahrnuje: - opláštění z geotextilie, fólie	M	116,000		
37	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO AKTIVNÍ ZÓNA TL. 0,5 M ŠD, FR. 0-63 MM hodnota odečtena z výkazu hmot násyp do aktivní zóny: 1047,0m3=1 047,000 [A]m3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x	M3	1 047,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	26144		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. IV D DO 200MM JÁDROVÝ VRT D 200 MM vrt pro vyústění přípojného pera skrz stáv. zed': 1,0m=1,000 [A]m Technická specifikace: Položka zahrnuje: - přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav - svislou dopravu zeminy z vrtu - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku - případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé Položka nezahrnuje: - x	M	1,000		
39	289973		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOSÍTÍ A GEOROHOŽÍ KOKOSOVÁ ROHOŽ. VČ. UKOTVENÍ svahový kužel na konci opěrné zdi: 10,0m2*1,2koef.=12,000 [A]m2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geosítě nebi georohože - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - přesahy se nezapočítávají do výměry	M2	12,000		
40	28997C		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 300G/M2 NETKANÁ SEPARAČNÍ GEOTEXTÍLIE 300 G/M2	M2	2 652,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB

Objekt:SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Rozpočet:SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na svahové stupně a parapláň při výměně AZ svahové stupně úsek 1: 0.025 - 0.040, délka 15 m, šířka 4 m úsek 2: 0.262 - 0.278, délka 16 m, šířka 3.5 m výpočet: ((15,0m*4,0m)+(16,0m*3,5m))*1,2koef. rozš.=139,200 [A]m2 aktivní zóna objem nového materiálu - 1047 m3 přepočet na m2: 1047,0m3/0,5*1,2koef. rozš.=2 512,800 [B]m2 Celkem: A+B=2 652,000 [C]m2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - přesahy se nezapočítávají do výměry				
2		Základy					

3		Svislé konstrukce					
41	327215		PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA CHYBĚJÍCÍ MATERIÁL UVEDEN V POL. Č. 918512 přezdění kamenného čela propustku: 8,0m3=8,000 [A]m3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - rozebrání stávajícího zdiva - nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a suti) - vyzdění z tohoto materiálu - včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.	M3	8,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka nezahrnuje: - dodávku nového materiálu				
3		Svislé konstrukce					
4		Vodorovné konstrukce					
42	451315		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 C30/37nXF3, TL. 150 MM digitálně odměřeno ze situace prostor mezi obrubou a zárubní zdí: 127,0m2*0,15m=19,050 [A]m3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Položka nezahrnuje: - x	M3	19,050		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
43	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP, FR. 0-16 MM, TL. 100 MM ložná vrstva UV: 1,0m*1,0m*0,1m*9ks=0,900 [A]m3 ložná vrstva přípojky: 0,5m*15,0m*0,1m=0,750 [B]m3 Celkem: A+B=1,650 [C]m3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x	M3	1,650		
44	46452		POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA DRCENÉHO FR. 32-125 MM hodnota odečtena ze situace a příčných řezů kamenný pohoz u vyústění UV: 10,0m3=10,000 [A]m3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x	M3	10,000		
45	466921		DLAŽBY VEGETAČNÍ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA SUCHO digitálně odměřeno ze situace vegetační tvárnice pro zpevnění svahu na začátku úseku: 14,0m2=14,000 [A]m2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - povrchovou úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - dodávku a uložení předepsaných dlažebních prvků do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody	M2	14,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň otvorů drnem nebo ornici s osetím, případně kamenivem - výplň spar předepsaným materiálem - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) Položka nezahrnuje: - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
46	56333	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD, A, FR. 0-32 MM digitálně odměřeno ze situace vozovka: 1400,0m2*1,05koef. rozš.=1 470,000 [A]m2 konstrukce vjezdu: 22,0m2=22,000 [B]m2 Celkem: A+B=1 492,000 [C]m2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry	M2	1 492,000		
47	56333	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD, B, FR. 0-63 MM digitálně odměřeno ze situace vozovka: 1400,0m2*1,3koef. rozš.=1 820,000 [A]m2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry	M2	1 820,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
48	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠD, A, FR. 32-63 MM, TL. 200 MM digitálně odměřeno ze situace konstrukce sjezdu na pole: 25,0m2*1,15koef. rozš.=28,750 [A]m2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry	M2	28,750		
49	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU ASFALTOVÝ RECYKLÁT FR. 0-22 MM, TL. 150 MM digitálně odměřeno ze situace konstrukce sjezdu na pole: 25,0m2*0,15m=3,750 [A]m3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu 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 Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry	M3	3,750		
50	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU FR. 0-22 MM, TL. 150 MM digitálně odměřeno ze situace nezpevněná krajnice: 375,0m2*0,15m=56,250 [A]m3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání recyklátu předepsané kvality a zrnitosti - očištění podkladu	M3	56,250		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry				
51	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C C60 B6 1,0 KG/M2 digitálně odměřeno ze situace vozovka: 1400,0m2*1,05koef. rozš.=1 470,000 [A]m2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - 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 Položka nezahrnuje: - x	M2	1 470,000		
52	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C C60 B4 0,30 KG/M2 digitálně odměřeno ze situace vozovka: 1400,0m2*1,02koef. rozš.=1 428,000 [A]m2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - 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 Položka nezahrnuje: - x	M2	1 428,000		
53	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM digitálně odměřeno ze situace vozovka: 1400,0m2=1 400,000 [A]m2	M2	1 400,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - 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. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
54	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM ACP 16+ 50/70 digitálně odměřeno ze situace vozovka: 1400,0m2*1,02koef. rozš.=1 428,000 [A]m2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - 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. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 428,000		
55	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC KAMENNÁ DLAŽBA ŠTÍPANÁ TL. 100 MM, ODTÍN SVĚTLÝ, VČ. LOŽNÉ VRSTVY Z BETONU TL. 50 MM digitálně odměřeno ze situace konstrukce vjezdu: 22,0m2=22,000 [A]m2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar	M2	22,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>Položka nezahrnuje:</div> <div>- postřiky, nátěry</div> <div>- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>				
56	58920		<div>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</div> <div>PRACOVNÍ SPÁRY SE OŠETŘÍ DLE VL1 42-04 A TP 155</div> <div>digitálně odměřeno ze situace</div> <div>konec úseku: 3,0m=3,000 [A]m</div> <div>podél betonového žlabu: 280,0m=280,000 [B]m</div> <div>podél silniční obruby: 345,0m=345,000 [C]m</div> <div>Celkem: A+B+C=628,000 [D]m</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku předepsaného materiálu</div> <div>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem</div> <div>Položka nezahrnuje:</div> <div>- x</div>	M	628,000		
5		Komunikace					
8		Potrubí					
57	87434		<div>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM</div> <div>PP DN 200 MM, SN 8</div> <div>přípojky: 15,0m=15,000 [A]m</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</div> <div>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</div>	M	15,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</div> <div>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)</div> <div>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</div> <div>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</div> <div>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</div> <div>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</div> <div>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</div> <div>Položka nezahrnuje:</div> <div>- tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci</div>				
58	87733		<div>CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM</div> <div>PE DN 110 MM</div> <div>ochrana stávajících IS</div> <div>CETIN, a.s.: 21,0m=21,000 [A]m</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</div> <div>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</div> <div>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</div> <div>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)</div> <div>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</div> <div>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</div> <div>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</div> <div>- včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček</div> <div>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</div> <div>Položka nezahrnuje:</div> <div>- x</div>	M	21,000		
59	894358		<div>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z PROST BETONU NA POTRUBÍ DN DO 600MM</div>	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			BETONOVÁ KANALIZAČNÍ ŠACHTA SKLÁDAJÍCÍ SE Z ŠACHTOVÉHO DNA (PRŮM. 1.0M), KÓNUSU (PRŮM. 0.60M) A 2 X VYROVNÁVACÍCH PRSTENCŮ. KULATÁ VTOKOVÁ MŘÍŽ D400. VČ. LOŽE ZE ŠP FR. 0-16 MM, VČ. ZPĚTNÉHO ZÁSYPU ZE ŠD FR. 0-32 MM, NA ŽÁDOST TDS A INVESTORA BUDE PROVEDENA NÁHRADA KANALIZAČNÍ ŠACHTY ZA HORSKOU VPUSŤ lks=1,000 [A]ks Technická specifikace: Položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - předepsané podkladní konstrukce Položka nezahrnuje: - x				
60	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	9,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 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 zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce Položka nezahrnuje: - x				
61	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ stávající betonové trouby DN 500: 36,0m=36,000 [A]m Technická specifikace: Položka zahrnuje: - prohlídku potrubí televizní kamerou - záznam prohlídky na nosičích DVD - vyhotovení závěrečného písemného protokolu Položka nezahrnuje: - x	M	36,000		
8		Potrubí					

9		Ostatní konstrukce a práce					
62	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ DODATEČNĚ KOTVENÉ PŘES PATNÍ DESKY DO KAMENE POMOCÍ CHEMICKÝCH KOTEV, BAREVNÝ ODSTÍN DLE POŽADAVKU INVESTORA. zábradlí na koruně čela propustku: 4,0m=4,000 [A]m Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - montáž a osazení zábradlí včetně kotvení dle zadávací dokumentace, t.j. kotevní desky, případné nivelační hmoty pod kotevní desky, kotvy a spojovací materiál, vrty a zálivku Položka nezahrnuje: - x	M	4,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
63	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ POŽADAVKY NA SVODIDLO JSOU V UVEDENY V DOKUMENTACI , TP 114 A TP 203. SVODIDLO BUDE BERANĚNO ZA HRANOU BETONOVÉ ŽLABOVKY. digitálně odměřeno ze situace krátké náběhy: 2*4,0m=8,000 [A]m délka svodidla v plné výšce: 202,0m=202,000 [B]m Celkem: A+B=210,000 [C]m Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - výškové náběhy, ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření Položka nezahrnuje: - odrazky nebo retroreflexní fólie Způsob měření: - vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává	M	210,000		
64	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ OBRUBA 150/250/1000 MM, VČ. BET. LOŽE C20/25nXF3 digitálně odměřeno ze situace 420,0m=420,000 [A]m Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x	M	420,000		
65	9183D1		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM BETONOVÝCH DN 600 MM, ULOŽENO POD VOZOVKOU S VYÚSTĚNÍM V ČELE PROPUSTKU, POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ŽÁDOST TDS A INVESTORA PO ZJIŠTĚNÍ	M	36,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			TECHNICKÉHO STAVU STÁVAJÍCÍHO POTRUBÍ DN 500 MM 36,0m=36,000 [A]m Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Položka nezahrnuje: - podkladní vrstvy a obetonování				
66	918512		ČELA PROPUSTU Z KAMENE NA MC přezdění kamenného čela propustku - doplnění kamene - předpoklad 20% z celkového objemu: 8,0m3*0,2=1,600 [A]m3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - zdívo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací - vyspárování zdiva MC Položka nezahrnuje: - x	M3	1,600		
67	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM digitálně odměřeno ze situace konec úseku: 3,0m=3,000 [A]m podél betonového žlabu: 280,0m=280,000 [B]m podél silniční obruby: 345,0m=345,000 [C]m Celkem: A+B+C=628,000 [D]m Technická specifikace: Položka zahrnuje: - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody Položka nezahrnuje: - x	M	628,000		
68	935842		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO BETONU TL 100MM DO BET. LOŽE C30/37nXF3, VČ. SPÁROVÁNÍ CEM. MALTOU M 25-XF4	M2	175,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
 Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
 Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			digitálně odměřeno ze situace bet. žlabovka: 175,0m2=175,000 [A]m2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha Položka nezahrnuje: - x				
69	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM PRAVIDELNÉ ČIŠTĚNÍ CYKLOSTEZKY EV7 LABSKÁ ZAMETÁNÍM STAVEBNÍHO MATERIÁLU Z DŮVODU POUŽÍVÁNÍ STAVENIŠTNÍ DOPRAVY PO CELOU DOBU STAVBY Technická specifikace: Položka zahrnuje: - očištění předepsaným způsobem - odklizení vzniklého odpadu Položka nezahrnuje: - x	KČ	1,000		
70	93852		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OD VEGETACE očištění stáv. bet. zárubních zdí délka zdi odměřena ze situace - 300 m průměrná výška zdi - 0.85 m plocha: 300,0m*0,85m=255,000 [A]m2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - očištění předepsaným způsobem - odklizení vzniklého odpadu Položka nezahrnuje: - x	M2	255,000		
71	938543		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ	M2	255,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			očištění stáv. bet. zárubních zdí délka zdi odměřena ze situace - 300 m průměrná výška zdi - 0.85 m plocha: 300,0m*0,85m=255,000 [A]m2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - očištění předepsaným způsobem - odklizení vzniklého odpadu Položka nezahrnuje: - x				
72	96611		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ VČ. NALOŽENÍ A ODVOZU A ULOŽENÍ DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.e odstranění betonových žlabů (žlabovka) - předpokládaná tl. 80 mm: 53,0m2*0,08m=4,240 [A]m3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Položka 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)	M3	4,240		
73	96612		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO VČ. NALOŽENÍ A ODVOZU A ULOŽENÍ DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.f odstranění kamenných kvádrů - předpokládaná tl. 300 mm: 18,0m2*0,3m=5,400 [A]m3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	5,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka 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)				
74	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU VČ. NALOŽENÍ A ODVOZU A ULOŽENÍ DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.e odstranění stávajícího žlabu, rozměry 5,5 m x 0,5 m stěny: 0,3m*5,5m*1,0m*2=3,300 [A]m3 dno: 0,5m*5,5m*0,3m=0,825 [B]m3 Celkem: A+B=4,125 [C]m3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Položka 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)	M3	4,125		
75	96618		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH VČ. ODVOZU DO SBĚRNÝCH SUROVIN odstranění mříží ze stávajícího žlabu: 7ks*220,0kg/1000=1,540 [A]t odstranění rámu - předpoklad hmotnosti 100 kg: 100kg/1000=0,100 [B]t Celkem: A+B=1,640 [C]t Technická specifikace: Položka zahrnuje: - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Položka 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)	T	1,640		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
76	966357		<p>BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM</p> <p>VČ. NALOŽENÍ A ODVOZU A ULOŽENÍ DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.g POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ŽÁDOST TDS A INVESTORA NA ZÁKLADĚ ZJIŠTĚNÉHO STAVU PŘI VÝKOPOVÝCH PRACÍCH</p> <p>odstranění stávající betonové trouby DN 500: 34,0m=34,000 [A]m</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- odstranění trub včetně případného obetonování a lože- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- 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)	M	34,000		
77	966841		<p>ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ DŘEVĚNÉHO</p> <p>VČ. NALOŽENÍ A ODVOZU A ULOŽENÍ DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.h</p> <p>odstranění oplocení - dřevěné kůly + lana: 180,0m=180,000 [A]m</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a 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,- odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- 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)	M	180,000		
78	96687		<p>VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH</p> <p>VČ. NALOŽENÍ A ODVOZU A ULOŽENÍ DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA,</p>	KUS	8,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE
Rozpočet: SO 101 OPRAVA KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.e 8ks=8,000 [A]ks				
		Technická specifikace:	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, Položka 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)				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB**Objekt:** SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ**Rozpočet:** SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ**Objednavatel:** Statutární město Děčín**Zhotovitel dokumentace:** S.A.W. CONSULTING s.r.o.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU ZEMINA z pol. č. 17120.a: 1720,0m3*2,0t/m3=3 440,000 [A]t Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	3 440,000		
2	014102	e	POPLATKY ZA SKLÁDKU PROSTÝ BETON z pol. č. 96715: 7,8m3*2,2t/m3=17,160 [A]t Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	17,160		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I VČ. NALOŽENÍ A ODVOZU DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.a, digitálně odměřeno z dispozičního výkresu 8,0m2*215,0m=1 720,000 [A]m3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění	M3	1 720,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>Položka nezahrnuje:</div> <div>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
4	17120	a	<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>TRVALÁ SKLÁDKA</div> <div>uložení zeminy na trvalou skládku</div> <div>z pol. č. 13173: 1720,0m3=1 720,000 [A]m3</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div> <div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div>	M3	1 720,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.) Položka nezahrnuje: - x				
5	17481	b	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD, FR. 0-63 MM digitálně odměřeno z dispozičního výkresu v rubu gabionové zdi: 2,5m2*220,0m=550,000 [A]m3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené 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 - 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.) Položka nezahrnuje: - x	M3	550,000		
6	17481	c	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZEMINA VHODNÁ DO NÁSYPŮ, HUTNIT PO VRSTVÁCH MAX. TL. 300 MM, V PŘÍPADĚ VHODNOSTI BUDE POUŽITA ZEMINA Z VÝKOPŮ, POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ŽÁDOST TDS A INVESTORA	M3	220,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>digitálně odměřeno z dispozičního výkresu před zdi: 1,0m2*220,0m=220,000 [A]m3</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, 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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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- 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.) <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- x				
7	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ZEMINA VHODNÁ DO NÁSYPŮ, HUTNIT PO VRSTVÁCH MAX. TL. 300 MM, V PŘÍPADĚ VHODNOSTI BUDE POUŽITA ZEMINA Z VÝKOPŮ, POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ŽÁDOST TDS A INVESTORA</p> <p>digitálně odměřeno z dispozičního výkresu svahový kužel na začátku zdi: 30,0m2*1,5m=45,000 [A]m3 svahový kužel na konci zdi: (1/3*(3,14*3,4m*4,2m*1,9m))/4=7,100 [B]m3 Celkem: A+B=52,100 [C]m3</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, 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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění	M3	52,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>Položka nezahrnuje:</div> <div>- x</div> <div>Způsob měření:</div> <div>- zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</div>				
1			Zemní práce				
2			Základy				
8	21263		<div>TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM</div> <div>POTRUBÍ HDPE DN 150 MM, MIN. SN8, VČ. UKONČENÍ HPDE DN 180 MM DL. 1,0 M</div> <div>ČERNÉ BARVY SE ŠIKMÝM SEŘÍZNUTÍM DLE SKLONU TERÉNU, VČ. OBSYPU</div> <div>DRENÁŽNÍM ŠTĚRKEM FR. 32-64 MM</div> <div>odvodnění základové spáry gabionové zdi, á 6,0 m: 200,0m=200,000 [A]m</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>- platí pro kompletní konstrukce trativodů:</div> <div>- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp</div> <div>- zřízení spojovací vrstvy</div> <div>- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu</div>	M	200,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy Položka nezahrnuje: - opláštění z geotextilie, fólie				
9	26144		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. IV D DO 200MM JÁDROVÝ VRT D 200 MM pro vyústění odvodnění: 6ks*1,0m=6,000 [A]m Technická specifikace: Položka zahrnuje: - přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav - svislou dopravu zeminy z vrtu - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku - případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé Položka nezahrnuje: - x	M	6,000		
10	261613		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ VI NA POVRCHU D DO 25MM D 20 MM vrtý pro sprahující trny pro kotvení římsy a stávající zdi - D 20 mm, dl. 0,5 m, á 300 mm ve dvou řadách: 0,5m*260ks=130,000 [A]m Technická specifikace: Položka zahrnuje: - přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav - svislou dopravu zeminy z vrtu - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku - případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé Položka nezahrnuje: - x	M	130,000		
11	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	175,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠD, FR. 0-63 MM				
			digitálně odměřeno z dispozičního výkresu				
			1,0m2*175,0m=175,000 [A]m3				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje:				
			- dodávku a uložení předepsaného kameniva				
			- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
			- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
			Položka nezahrnuje:				
			- x				
12	272315		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37	M3	10,000		
			C30/37-XF3				
			základový pas pod obklad stávající zdi: 0,5m*0,5m*40,0m=10,000 [A]m3				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje:				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka nezahrnuje: - x				
13	285392		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ POZINKOVANÉ KOTVY D 12 MM, DL. 500 MM, 5 KS/M2 digitálně odměřeno z dispozičního výkresu kotvení kamenného obkladu: 75,0m2*5ks/m2=375,000 [A]ks Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) - provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) - vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem - případně nutné lešení Položka nezahrnuje: - x	KUS	375,000		
14	28995		KOTEVNÍ SÍŤ PRO GABIONY A ARMOVANÉ ZEMINY 175,0m*4,0m=700,000 [A]m2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané kotevní sítě - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - přesahy se nezapočítávají do výměry	M2	700,000		
15	28997B		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 200G/M2 MIN. 200 G/M2	M2	729,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB

Objekt:

SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Rozpočet:

SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na rubu gabionové zdi: (1,0m+0,5m+1,0m)*10,0m+(1,0m+0,5m+1,0m+0,5m+1,0m)*175,0m+4,5m2=729,500 [A]m2				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodávku předepsané geotextilie- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- x Způsob měření: <ul style="list-style-type: none">- přesahy se nezapočítávají do výměry				
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
16	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37-XF4, XD3, XC4	M3	20,000		
			digitálně odměřeno z dispozičního výkresu 40,0m2*0,5m=20,000 [A]m3				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Položka nezahrnuje: - dodání a osazení výztuže</div>				
17	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B B500B 3% z pol. č. 317325: 20,0m3*7,85t/m3*0,03=4,710 [A]t spřahující trny pro kotvení římsy a stávající zdi - D16 mm, dl. 1,0 m, á 300 mm ve dvou řadách: 1,0m*260ks*1,578kg/m/1000=0,410 [B]t Celkem: A+B=5,120 [C]t <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikoroziní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</div>	T	5,120		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. Položka nezahrnuje: - x				
18	327213		OBKLAD ZDÍ OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z LOM KAMENE kamenný obklad zdi: 75,0m2*0,25m=18,750 [A]m3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, - případné kotvení se všemi souvisejícími materiály a pracemi, dodávku předepsané malty, spárování - včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny) Položka nezahrnuje: - x	M3	18,750		
19	3272C8		ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ ČÁSTEČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al + PVC V LÍCI RUČNĚ ROVNANÝ A - 2,0 x 1,0 x 1,0 : 2,0m*1,0m*1,0m*165ks=330,000 [A]m3 B - 1,5 x 1,0 x 1,0 : 1,5m*1,0m*1,0m*(165ks+10ks)=262,500 [B]m3 C - 1,0 x 1,0 x 1,0 : 1,0m*1,0m*1,0m*(165ks+10ks)=175,000 [C]m3 Celkem: A+B+C=767,500 [D]m3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem. Položka nezahrnuje: - gabionové matrace se vykazují v pol.č.2722**.	M3	767,500		
20	327315		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 C30/37-XF3 digitálně odměřeno z dispozičního výkresu 75,0m2*0,4m=30,000 [A]m3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,	M3	30,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Položka nezahrnuje: - x</div>				
3		Svislé konstrukce					

4		Vodorovné konstrukce					
21	451315		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 digitálně odměřeno z dispozičního výkresu pod zádlažbou na konci křídla: 2,1m2*0,15m=0,315 [A]m3 pod opevněním svahu: 30,0m2*0,15m=4,500 [B]m3 Celkem: A+B=4,815 [C]m3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</div>	M3	4,815		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</p> <p>Položka nezahrnuje:</p> <p>- x</p>				
22	461315		<p>PATKY Z PROSTÉHO BETONU C30/37</p> <p>C30/37-XF3</p> <p>bet. práh: 0,5m*0,8m*11,0m=4,400 [A]m3</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <p>- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p>	M3	4,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem Položka nezahrnuje: - x				
23	46452		POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD, FR. 4-8 MM, TL. 30 MM posyp na horní ploše gabionu: 1,0m*175,0m*0,03m=5,250 [A]m3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x	M3	5,250		
24	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC digitálně odměřeno z dispozičního výkresu zádlažba na konci křídla: 2,1m2*0,2m=0,420 [A]m3 opevnění svahu: 30,0m2*0,2m=6,000 [B]m3 Celkem: A+B=6,420 [C]m3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody Položka nezahrnuje: - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	6,420		
4	Vodorovné konstrukce						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) nátěr římsy: (0,15m+0,25m)*39,1m=15,640 [A]m Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní povlaky (i různobarevné) - úprava podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení - provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem Položka nezahrnuje: - x	M2	15,640		
7	Přidružená stavební výroba						

8 Potrubí

26	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM HDPE DN 180 MM, BARVA ČERNÁ, PŘESAŘ PŘED LÍC KAMENNÉHO ZDIVA MIN. 200 MM odvodnění dířku stávající bet. zdi: 6ks*1,2m=7,200 [A]m Technická specifikace: Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí 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 (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení 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 zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	7,200		
----	-------	--	---	---	-------	--	--

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB

Objekt:SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Rozpočet:SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	Potrubí						
9	Ostatní konstrukce a práce						
27	9111C1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ LANKOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ ZÁBRADLÍ Z KOMPOZITŮ S LANY, VČ. POTRUBÍ HDPE DN 150 MM, DL. MIN. 1,0 M PRO OSAZENÍ SLOUPKU ZÁBRADLÍ, VČ. VYPLNĚNÍ BETONEM C25/30-XC1 175,0m=175,000 [A]m Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání zábradlí bez ohledu na materiál sloupků (ocel, kompozit) včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků bez ohledu na jejich materiál (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi Položka nezahrnuje: - x	M	175,000		
28	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ ZÁBRADELNÍ SVODIDLO SE SVISLOU VÝPLNÍ, VČ. KOTEVNÍCH DESEK na stávající zdi: 40,0m=40,000 [A]m Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dilatačních prvků - montáž a osazení svodidla, včetně kotvení dle zadávací dokumentace, t.j. kotevní desky, případné nivelační hmoty pod kotevní desky, kotvy a spojovací materiál, vrty a zálivku - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření Položka nezahrnuje: - odrazky nebo retroreflexní fólie Způsob měření: - vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává	M	40,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 podél římsy: 39,1m=39,100 [A]m Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě Položka nezahrnuje: - těsnicí profil	M	39,100		
30	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM podél římsy - předtěsnění: 39,1m=39,100 [A]m Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě Položka nezahrnuje: - x	M	39,100		
31	935842		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO BETONU TL 100MM VSAKOVACÍ JÍMKA Z BET. TVAROVEK ŠÍŘKY 0,6 M POSTAVENÝCH NA SVISLO, DO BETONU C12/15-X0, VYPLNĚNÁ ŠTĚRKODRTÍ FR. 32/64 MM, VČETNĚ ZEMNÍCH PRACÍ 1ks*2,0m*1,5m=3,000 [A]m2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha Položka nezahrnuje:	M2	3,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- x				
32	93852		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OD VEGETACE očištění bet. zdi od vegetace - odhad plochy: 50,0m2=50,000 [A]m2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - očištění předepsaným způsobem - odklizení vzniklého odpadu Položka nezahrnuje: - x	M2	50,000		
33	938543		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ očištění bet. zdi - odhad plochy: 100,0m2=100,000 [A]m2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - očištění předepsaným způsobem - odklizení vzniklého odpadu Položka nezahrnuje: - x	M2	100,000		
34	96715		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON VČ. NALOŽENÍ A ODVOZU A ULOŽENÍ DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102.e ubourání stávající bet. zdi: 0,2m2*39,0m=7,800 [A]m3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Položka 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)	M3	7,800		
9	Ostatní konstrukce a práce						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020-031 REKONSTRUKCE MK NA P. P. Č. 497 K. Ú. DOLNÍ ŽLEB
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

Celkem: _____