

Dodatek č. 2

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/3452/2022

"Most ev. č. 28621-1 Výchová nad Jizerou"

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

Liberecký kraj

se sídlem U Jezu 642/2a, Liberec, 460 01

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Pūtou, hejtmanem, v plné moci Ing. Zbyňkem Miklíkem, náměstkem hejtmana

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 19-7964000277/0100

dále jen „objednatel“

a

B R E X, spol. s r. o.

se sídlem Karlovská 205, Liberec XXII-Horní Suchá, 460 10 Liberec

IČO: 40232549

DIČ: CZ40232549

osoba oprávněná podepsat dodatek: Ing. Ivo Vrbka, jednatel

bankovní spojení: Komerční banka a.s. / Raiffeisenbank, a.s.

číslo účtu: 9030041461/0100 / 5007503711/5500

evidence: Obchodní rejstřík vedený Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 1504

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 22. 2. 2023 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelem pod č. OLP/3452/2022, kterou se zhotovitel zavázal pro objednatele provést

stavbu „Most ev. č. 28621-1 Víchová nad Jizerou“, a dále dne 27. 7. 2023 dodatek č. 1 (dále jen „smlouva“).

2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon č. 134/2016 Sb.“).
3. Podrobný popis změn závazku(ů) ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v příloze tohoto dodatku.

Článek I. **Předmět dodatku**

1. Předmět smlouvy se vzhledem k výše uvedenému doplňuje o stavební práce a naopak se z něho vypouští méněpráce tak, jak vyplývá z příloh tohoto dodatku.
2. V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se ponižuje o částku 466.203,00 Kč bez DPH, tj. 564.105,63 Kč včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	11.502.279,11 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - vícepráce	141.898,99 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - méněpráce	608.102,00 Kč
Odchylka při zaokrouhlování oproti programu ASPE	+0,01 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odchylky při zaokrouhlování oproti programu ASPE a odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	11.036.076,11 Kč
DPH	2.317.575,98 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odchylky při zaokrouhlování oproti programu ASPE a odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	13.353.652,09 Kč

Poznámka: Při výpočtu méněprací a víceprací došlo v případě změny závazků k odchylce oproti programu ASPE, ve kterém je tvořen soupis prací, dodávek a služeb ve výši +0,01 Kč, a to z důvodu zaokrouhlování v programu ASPE. Dále bude postupováno dle programu ASPE.

4. Termín pro dokončení stavebních prací a pro předání a převzetí stavby zůstává nezměněn a zhotovitel je povinen dokončit stavební práce včetně dodatečných stavebních prací, sjednaných tímto dodatkem, v termínu stanoveném smlouvou.

Článek II. **Závěrečná ustanovení**

1. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti.
2. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy: a) Změna závazku ze smlouvy, b) Soupis prací, dodávek a služeb.
3. Tento dodatek je vyhotoven v pěti stejnopisech, z nichž čtyři obdrží objednatel a jeden obdrží zhotovitel.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouvy s hodnotou předmětu převyšující 50.000 Kč bez DPH včetně dohod, na základě kterých se tyto smlouvy mění, nahrazují nebo ruší, zveřejní objednatel v **registru smluv** zřízeném jako informační systém veřejné správy na základě zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tento dodatek byl v plném rozsahu v registru smluv objednatelem zveřejněn. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
5. Tento dodatek nabývá účinnosti jeho zveřejněním objednatelem v registru smluv.
6. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Tento dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č. 593/24/RK ze dne 19. 3. 2024.

V Liberci dne 23. 4. 2024

V Liberci dne 19. 4. 2024

.....
Ing. Zbyněk Miklík
náměstek hejtmána

.....
Ing. Ivo Vrbka
jednatel

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), v rámci veřejné zakázky

„Most ev. č. 28621-1 Víchová nad Jizerou“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku: „Most ev. č. 28621-1 Víchová nad Jizerou“, která byla vypsána Libereckým krajem.

Změna závazku ze smlouvy dle ust. § 222 odst. 4 zákona

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

SO 000 - Most ev. č. 28621-1 Víchová nad Jizerou

Odůvodnění méněprací:

Na základě skutečně vynaložených a fakturovaných nákladů archeologického průzkumu a dohledu dochází k ponížení u níže uvedených položek.

Vzhledem k tomu, že pasportizace objektů před a po stavbě nebylo nutné realizovat, dochází k odečtu této položky.

Méněpráce § 222 odst. 4 zákona

Kód položky	Název položky	Měrná jednotka	Počet jednotek	CENA	
				jednotková	celkem
02821.1	POMOC PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KČ	-26 000,000	1,00	-26 000,00
02821.2	POMOC PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KČ	-30 000,000	1,00	-30 000,00
02950	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	-1,000	20 000,00	-20 000,00
Celkem					-76 000,00 Kč

SO 201 - Most ev. č. 28621-1 Víchová nad Jizerou

Odůvodnění víceprací:

V rámci dopracování realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“), konkrétně rozkreslení detailů přechodů svodidel a mostního zábradlí, které RDS neobsahovala, dochází k navýšení položek mostního zábradlí (pol. 9112B1) a propojovacích kusů náběhů a svodidel. Současně s prodloužením zábradlí dochází k navýšení příkopových žlabů (pol. 935212), k osazení žlabu včetně propojení (pol. 13173, 87434, 93553) a ke vložení nové položky betonových patek (pol. 461382).

Vícepráce § 222 odst. 4 zákona

Kód položky	Název položky	Měrná jednotka	Počet jednotek	CENA	
				jednotková	celkem
9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	14,600	7 420,00	108 332,00
131838	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20 KM	M3	0,693	873,09	605,05

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Most ev. č. 28621-1 Víchová nad Jizerou“

Kód položky	Název položky	Měrná jednotka	Počet jednotek	CENA	
				jednotková	celkem
935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	2,000	591,49	1 182,98
NOVÉ POLOŽKY					
461382	PATKY ZE ŽELEZOBETONU DO C12/15 VČET VÝZTUŽE	M3	0,693	7 669,20	5 314,76
9113A1.R	PROPOJOVACÍ ČÁST OCEL SVODIDLA, TŘ ZADRŽ N1, N2	KUS	4,000	5 000,00	20 000,00
13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	0,250	346,32	86,58
87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	2,000	569,16	1138,32
93553	ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 200MM VČETNĚ	M	1,000	5 239,30	5239,30
Celkem		141 898,99 Kč			

Odůvodnění méněprací:

Na základě skutečně provedených prací a dokumentace skutečného provedení stavby dochází k ponížení u níže uvedených položek.

Méněpráce § 222 odst. 4 zákona

Kód položky	Název položky	Měrná jednotka	Počet jednotek	CENA	
				jednotková	celkem
11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HOD	2 889,000	180,98	-522 851,22
26123	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. II D DO 150MM	M	-1,700	2 640,00	-4 488,00
26133	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. III D DO 150MM	M	-1,700	2 800,00	-4 760,00
917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	-0,005	556,17	-2,78
Celkem		-532 102,00 Kč			

„Most ev. č. 28621-1 Víchová nad Jizerou“

Souhrn

Cena stavby dle smlouvy o provedení stavby bez DPH	10.962.211,77 Kč
Cena víceprací v Kč bez DPH dle ust. § 222 odst. 4 zákona	141 898,99 Kč
Cena méněprací v Kč bez DPH dle ust. § 222 odst. 4 zákona	-608 102,00 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací v Kč bez DPH dle § 222 odst. 4 zákona	750 000,99 Kč
Změna dle ust. § 222 odst. 4 zákona	6,84 %

Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku „Most ev. č. 28621-1 Víchová nad Jizerou“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.

Zhotovitel : B R E X, spol. s r.o. Lukáš Kalfeřt

Dne:

Projektant : S.A.W. Consulting s.r.o. Ing. Libor Vykoukal

Dne:

TDS : Ing. Štěpán Illich

Dne:

**Zástupce
objednatele** : Krajská správa silnic
Libereckého kraje,
příspěvková organizace Jan Masopust

Dne:

Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: 2022_24 - Most ev. č. 28621-1 Víchová nad Jizerou

Varianta: -

Odbytová cena [Kč] : 11 036 076,11

OC+DPH [Kč] : 13 353 652,09

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 000	Vedlejší rozpočtové náklady	816 500,00	171 465,00	987 965,00
SO 201	Most ev. č. 28621-1	10 219 576,11	2 146 110,98	12 365 687,09

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou**Objekt:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady**Rozpočet:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 845 012,00 Kč**Cena celková:** 816 500,00 Kč**DPH:** 171 465,00 Kč**Cena s daní:** 987 965,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 816 500,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV a vyjádření DI PČR), zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semaforey, dopravní zařízení (např. citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, ochranná zábradlí, světelné výstražné zařízení atd.) oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby a zajištění a projednání DIR. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	85 000,00	85 000,00
2	02730	1	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ určeno k ochraně těchto inženýrských sítí: - Podzemní vedení neprovozované SEK, Česká telekomunikační infrastruktura a.s. - VO na sloupech jiných správců, obec Vichová nad Jizerou - Nadzemní vedení NN, ČEZ Distribuce a.s. - Nadzemní vedení VN, ČEZ Distribuce a.s. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
3	02730	2	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Povodňové čidlo včetně podzemní přípojky, obec Vichová nad Jizerou - demontáž a zpětná montáž povodňového čidla, včetně připojení přívodních kabelů v chráničkách, dl. 21,0 m 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
4	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Doplňující inženýrsko geologický průzkum - posouzení výnosu z vrtů pro mikropiloty odpovědným geotechnikem, 1 x pro každou operu	KPL	1,000	40 000,00	40 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	02821	1	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU archeologický dohled (provizorní cena 30 000,- Kč bez DPH - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický dohled). Zadavatel upozorňuje, že položku archeologický dohled uvedenou v soupisu prací, musí účastník ocenit provizorní cenou, která je uvedena pod položkou v soupisu prací. V případě, že účastník ocení položku (archeologický dohled) jinou, než uvedenou provizorní cenou, zadavatel vyloučí účastníka ze zadávacího řízení. (v rámci položky je Zhotovitel stavby povinen respektovat zákon č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči a provést oznámení o zahájení výkopových prací a to v dostatečném předstihu před prováděním zemních prací. Dále je Zhotovitel povinen strpět na staveništi archeologický dohled v průběhu provádění stavebních prací. Oznámení musí být adresováno na příslušnou instituci oprávněnou k provádění archeologického dohledu a výzkumu, se kterou bude formou smlouvy o archeologickém dohledu zajištěn archeologický dohled. Dojde-li při provádění zemních prací k archeologickým nálezům, je Zhotovitel povinen veškeré stavební práce okamžitě zastavit a tyto skutečnosti neprodleně oznámit TDI, zástupci investora a příslušnému archeologickému pracovišti provádějící archeologický dohled. Činnost za archeologický dohled bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický dohled.) 30000=30 000,000 [A]	KČ	30 000,000	1,00	30 000,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	ZBV:	ZBV_03	Změnový list č. 03 ZBV Odpočet nevyčerpaného množství z položky -26000=-26 000,000 [A]				-26 000,00
			aktuální množství		4 000,000		4 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	02821	2	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU záchranný archeologický průzkum (provizorní cena 30 000,- Kč bez DPH - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický průzkum). Zadavatel upozorňuje, že položku záchranný archeologický průzkum uvedenou v soupisu prací, musí účastník ocenit provizorní cenou, která je uvedena pod položkou v soupisu prací. V případě, že účastník ocení položku (záchranný archeologický průzkum) jinou, než uvedenou provizorní cenou, zadavatel vyloučí účastníka ze zadávacího řízení. (položka bude použita na přímý příkaz TDI a investora v případě, že při provádění zemních prací a při provádění archeologického dohledu dojde k archeologickým nálezům. V rámci položky bude uzavřena smlouva o provedení archeologického průzkumu s příslušnou institucí oprávněnou k provádění archeologického průzkumu. Dále je Zhotovitel povinen strpět na staveništi archeologický průzkum v průběhu provádění stavebních prací. Činnost za archeologický průzkum bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický průzkum.) 30000=30 000,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi	KČ	30 000,000	1,00	30 000,00
	ZBV:	ZBV_03	Změnový list č. 03 ZBV Odpočet nevyčerpané položky -30000=-30 000,000 [A]		-30 000,000		-30 000,00
					aktuální množství		0,00
7	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) včetně vytyčení stavby a skutečného zjištění průběhu inženýrských sítí. Součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
14	02920		OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ	KPL	0,000	23 744,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi				
	ZBV:	ZBV_02	Změnový list č. 02		2,000		47 488,00
			aktuální množství		2,000		47 488,00
8	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000	25 000,00	25 000,00
			Mostní listy včetně 1. mostní prohlídky (dle ČSN 73 6220 a 73 6221). Včetně zápisu do BMS 1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi				
9	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	265 000,00	265 000,00
			Realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“) dle kap. 11 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (2/2007), vč. dodatku č. 1 (12/2009) – Prováděcí dokumentace zhotovovacích prací dle čl. 11.4.2.1 SDS PK v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (8/2006), příloha č. 5. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (4 paré) a předání 1 x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.). 1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi				
10	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
			Dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>zákona, dle kap. 12 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (2/2007), vč. dodatku č. 1 (12/2009) v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (8/2006), příloha č. 6. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (3 paré) a předání 1 x v digitální podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).</p> <p>I=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>				
11	02945		<p>OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN</p> <p>Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy, v případě zásahu do cizích pozemků Geometrický plán potvrzený katastrálním úřadem. (Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. Tato dokumentace bude potvrzena příslušným katastrálním úřadem a předána v 6 ti vyhotovení v termínu dle potřeb investora).</p> <p>I=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem 	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
12	02950		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY</p> <p>Pasport a monitoring dotčených objektů před a po stavbě</p> <p>I=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
	ZBV:	ZBV_03	Změnový list č. 03			-1,000	-20 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZBV Odpočet nevyčerpané položky -1=-1,000 [A]				
					aktuální množství	0,00	0,00
13	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Náklady na umístění stavby: Technická specifikace: Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí. Položka zahrnuje náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, vstupem a vjezdem na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstávkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. Monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava). Poplatky a náklady spojené se zábořem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	240 012,00	240 012,00
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
0			Všeobecné konstrukce a práce				816 500,00

Celkem:

816 500,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Víchová nad Jizerou**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 28621-1**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 28621-1**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 10 117 199,77 Kč**Cena celková:** 10 219 576,11 Kč**DPH:** 2 146 110,98 Kč**Cena s daní:** 12 365 687,09 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 10 219 576,11 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina - z pol. 131838, 131838, 26123 a 26133 $235,328+116,555+146,2*2*3,1415*0,15*0,15=372,551$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	372,551	623,36	232 233,39
2	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU NEBEZPEČNÝ ODPAD: asfaltový beton - z pol. 113338 $19,930*2,6=51,818$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	51,818	400,02	20 728,24
3	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU nestmelené vrstvy komunikací - z pol. 113328 $19,930*1,8=35,874$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	35,874	400,02	14 350,32
4	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenná suť - z pol. 966138 $1,8*2,5=4,500$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	4,500	400,02	1 800,09
5	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton - z pol. 966168 $100,470*2,5=251,175$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	251,175	400,02	100 475,02
0	Všeobecné konstrukce a práce						
							369 587,06



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
6	111208		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM vč. odvozu a likvidace z přílohy C.3, odečet ploch CAD; 30,0=30,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	30,000	281,43	8 442,90
7	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku a uložení na skládku. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014102.2 z příloh D.1.2.2, D.1.2.3, odečet ploch CAD; 113,883* (0,45-0,1)*0,5=19,930 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	19,930	491,45	9 794,60
8	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku a uložení na skládku. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014102.1 z příloh D.1.2.2, D.1.2.3, odečet ploch CAD; 113,883* (0,45-0,1)*0,5=19,930 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	19,930	650,00	12 954,50
9	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem, včetně dopravy, viz smlouva o provedení stavby z příloh E.1, D.1.2.2, D.1.2.3, odečet ploch CAD; 24,396*0,05+(35,719+69,264)*0,1=11,718 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se	M3	11,718	1 833,00	21 479,09



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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).				
10	113766		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE 15x40 mm - v ochranné vrstvě vozovky, vč. likvidace vzniklého odpadu z příloh D.1.2.2, D.1.2.3; 9,756+6,407=16,163 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	16,163	120,00	1 939,56
11	113769		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU PŘES 1200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE 25x50 mm - v ohrubné vrstvě vozovky, vč. likvidace vzniklého odpadu z příloh D.1.2.2, D.1.2.3; 9,756+6,407=16,163 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	16,163	260,00	4 202,38
12	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN vč. zřízení a odstranění čerpacích jímek 240=240,000 [A] Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	240,000	180,98	43 435,20
	ZBV:						
	ZBV_01		Změnový list č. 01 86*24*2=4 128,000 [A]		4 128,000		747 085,44
	ZBV_03		Změnový list č. 03 ZBV Odpočet nevyčerpaného množství -2889=-2 889,000 [A]		-2 889,000		-522 851,22
					aktuální množství	1 479,000	267 669,42



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce č. 014101 z příloh D.1.2.2, D.1.2.3, D.1.2.4, odečet ploch CAD; $(21,401+72,702)*0,5*2,546+(18,266+63,761)*0,5*2,817=235,328$ [A]	M3	235,328	811,69	191 013,38
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, 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) - 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 štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
14	131838		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce č. 014101	M3	116,555	873,09	101 763,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z příloh D.1.2.2, D.1.2.3, D.1.2.4, odečet ploch CAD; 42,969*1,05+28,391*0,7+34,208*1,05+22,351*0,7=116,555 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, 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. - 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 - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:	ZBV_03	Změnový list č. 03 ZBV ruční hloubení jamek 0,3*0,3*0,7*11 ks=0,693 [A]		0,693		605,05



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	117,248	102 368,06
82	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	0,000	346,32	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, 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) - 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 štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:	ZBV_03	Změnový list č. 03 ZBV Výkop pro potrubí DN DO 200MM 2*0,5*0,25=0,250 [A]		0,250		86,58
					aktuální množství	0,250	86,58



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
73	17250		ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH	M3	0,000	947,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - 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.)				
	ZBV:	ZBV_01	Změnový list č. 01 46*2,5*0,12=13,800 [A]		13,800		13 068,60
					aktuální množství	13,800	13 068,60
15	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	53,164	965,98	51 355,36
			vč. zkoušek hutnění, ze zeminy vhodné nebo podmínečně vhodné dle ČSN 73 6133, D = 95 %, Id = 0,8 . Použití zásypového materiálu podléhá schválením TDI a investora. Pro schválení bude doložen rozbor geologa.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z příloh D.1.2.2, D.1.2.3, D.1.2.4, odečet ploch CAD; $2,578 * (5,608 + 3,504 + 1,682 + 1,682 + 8,146) = 53,164$ [A] 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.)				
16	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I úprava pláně přehutněním, vč. statické zatěžovací zkoušky pláně z příloh D.1.2.2, D.1.2.3, D.1.2.4, odečet ploch CAD; $26,980 + 23,183 = 50,163$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	50,163	36,39	1 825,43
1		Zemní práce					686 199,86
2		Základy					
17	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM rubová drenáž DN150 SN8 vč. dodání, betonové lože, osazení, obsypu mezerovitým betonem, vyústění skrz konstrukci resp. vč. výustního objektu z příloh D.1.2.2, D.1.2.3, D.1.2.4; $9,333 + 6,197 = 15,530$ [A]	M	15,530	479,45	7 445,86



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - 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, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
18	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) z příloh D.1.2.2, D.1.2.3, D.1.2.4; 0,15*0,04*22,752+4*0,5*0,5*0,05=0,187 [A]	M3	0,187	75 613,66	14 139,75
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
74	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ HEB 120 46 kus HEB 180 15 m klínování	T	0,000	31 300,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.				
	ZBV:	ZBV_01	Změnový list č. 01 46*4,5*0,027=5,589 [A] 0,052*15=0,780 [B] 1*5,4=5,400 [D] A+B+D=11,769 [E]		11,769		368 369,70
					aktuální množství		368 369,70



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
75	22695		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (KUBATURA) Z pol. 22694 A x 2,5 x 0,12 = Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění	M3	0,000	6 960,00	0,00
	ZBV:	ZBV_01	Změnový list č. 01 46*2,7*0,12=14,904 [A]		14,904		103 731,84
			aktuální množství		14,904		103 731,84
19	227831		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU mikropiloty z TR 108/16 budou vrtány z pracovní úrovně ve výšce 1,6 m nad úrovní základové spáry, nutno uvažovat s technologickými přesahy trubek, vykázána je definitivní délka mikropilot z příloh D.1.2.2, D.1.2.3, D.1.2.4; 9*(20+14)=306,000 [A] Technická specifikace: Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a inje nich hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266).	M	306,000	2 450,00	749 700,00
20	23117A		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ TRVALÉ (PLOCHA) jímka ze štětovnic typ IIIa z příloh D.1.2.2, D.1.2.3, D.1.2.4; (33,503+28,767)*4=249,080 [A] Technická specifikace: - zřízení stěny - dodání štětovnic v požadované kvalitě, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy - kleštiny, převázky. a další pomocné a doplňkové konstrukce - nastražení a zaberanění štětovnic do jakékoliv třídy horniny - veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů - beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.	M2	249,080	3 920,00	976 393,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi - těsnění stěny, je-li nutné - kotvení stěny, je-li nutné nebo vzeprění, případně rozeprění - vodící piloty nebo stabilizační hrázky - zhotovení koutových štětovnic - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů				
	ZBV:	ZBV_01	Změnový list č. 01			-249,080	-976 393,60
					aktuální množství	0,000	0,00
76	26115		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. I D DO 300MM 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	M	0,000	2 060,00	0,00
	ZBV:	ZBV_01	Změnový list č. 01			207,000	426 420,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			46*4,5=207,000 [A]				
					aktuální množství	207,000	426 420,00
21	26123		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. II D DO 150MM mikropiloty budou vrtány z pracovní úrovně ve výšce 1,6 m nad úrovní základové spáry, hluché vrtání není součástí výměry z příloh D.1.2.2, D.1.2.3, D.1.2.4; $8,6 \cdot (20+14) \cdot 0,5 = 146,200$ [A]	M	146,200	2 640,00	385 968,00
		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				
	ZBV:	ZBV_03	Změnový list č. 03 ZBV Odpočet nevyčerpaného množství -1,7=-1,700 [A]		-1,700		-4 488,00
					aktuální množství	144,500	381 480,00
22	26133		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. III D DO 150MM mikropiloty budou vrtány z pracovní úrovně ve výšce 1,6 m nad úrovní základové spáry, hluché vrtání není součástí výměry z příloh D.1.2.2, D.1.2.3, D.1.2.4; $8,6 \cdot (20+14) \cdot 0,5 = 146,200$ [A]	M	146,200	2 800,00	409 360,00
		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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV_03		Změnový list č. 03 ZBV Odpočet nevyčerpaného množství -1,7=-1,700 [A]		-1,700		-4 760,00
					aktuální množství	144,500	404 600,00
23	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37-XA1/XC2/XF3 - vč.bednění, výplně a těsnění spar, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti vč.ochrany geotextilií, vč.dočasného zajištění a kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18 z přílohy D.1.2.6, odečet ploch CAD; (20,517+15,483)*0,8=28,800 [A]	M3	28,800	7 991,90	230 166,72
		Technická specifikace:	<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 odskrůzovacích 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 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
24	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B vyztužení 3,0%, vázaná na místě z položky č.272325; $28,800 \cdot 0,03 \cdot 7,85 = 6,782$ [A] 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 měřící skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	6,782	53 542,07	363 122,32
	ZBV:	ZBV_02	Změnový list č. 02		-2,507		-134 229,97
					aktuální množství	4,275	228 892,35
25	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	65,450	245,27	16 052,92



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochrana těsnící vrstvy z příloh D.1.2.2, D.1.2.3, D.1.2.4; $((2,128+0,354)*(2*5,5+2,185))*2=65,450$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
26	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE těsnící vrstva v přechodových oblastech z příloh D.1.2.2, D.1.2.3, D.1.2.4; $(2,128+0,354)*(2*5,5+2,185)=32,725$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	32,725	109,38	3 579,46
2		Základy					2 934 578,60
3		Svislé konstrukce					
27	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY vč. rozměření, vrtání, přípravy vrtu pro kotvení, kotvy vč. PKO, vlepení 20+23 kusů (po 1,0 m po obou okrajích nosné konstrukce).....1 ks = 5 kg; $(20+23)*5,0=215,000$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky	KG	215,000	233,14	50 125,10



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			apod.)				
28	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37-XF4 vč.bednění, výplně a těsnění spar, úpravy horního povrchu viz TZ , vč. kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18 z příloh D.1.2.2, D.1.2.3, D.1.2.4, odečet ploch CAD; $0,234 \cdot (22,4 + 18,43) + 8,703 \cdot (0,234 + 0,372) \cdot 0,5 = 12,191$ [A] 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 odskrúžovacích 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 zemi 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	M3	12,191	15 146,59	184 652,08
29	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B vyztužení 2,5%, vázaná na místě z položky č.317325; $12,191 \cdot 0,025 \cdot 7,85 = 2,392$ [A]	T	2,392	56 210,43	134 455,35



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	ZBV:	ZBV_02	Změnový list č. 02		-0,340		-19 111,55
					aktuální množství	2,052	115 343,80
30	327215		PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA přezdění části kamenné regulační zdi u opěry OP1 vlevo a opěrné zdi u opěry OP2 vlevo, použijí se stávajících kamenné prvky z příloh E.1, D.1.2.2, D.1.2.3, D.1.2.4, 5,0+10,0=15,000 [A]	M3	15,000	4 492,70	67 390,50
			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 (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.				
31	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	2,700	8 195,07	22 126,69



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dobetonování stávající regulační zdi odpadního kanálu MVE, vč. kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18 z příloh E.1, D.1.2.2, D.1.2.3, D.1.2.4; 1,5*3,0*0,6=2,700 [A]				
			Technická specifikace: - 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 odskrúzovacích 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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
32	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B vyztužení 3,0%, vázaná na místě z položky č.327325; 2,7*0,03*7,85=0,636 [A]	T	0,636	57 649,19	36 664,88
			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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 měřící skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
33	389325		MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 C30/37-XF3 vč.bednění, výplně a těsnění spar, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti vč.ochrany geotextilií, úpravy povrchu broušením a brokováním pro pokládku izolace, vč.podpěrné konstrukce, vč. kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18 z přílohy D.1.2.6, odečet ploch CAD; $13,192*3,927+9,471*4,091+3,04*0,5+4,322*0,5+24,6*0,45+57,4*0,7+(14,0+14,0)*0,3*0,5+26,31*0,45=161,521$ [A]	M3	161,521	9 266,19	1 496 684,27
			Technická specifikace: - 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 odsukřozovacích 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
34	389365		<p>VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p> <p>vyztužení 3,0%, vázaná na místě</p> <p>z položky č.389325; $161,521 \cdot 0,03 \cdot 7,85 = 38,038$ [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	38,038	54 825,36	2 085 447,04

ZBV:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV_02		Změnový list č. 02		-2,880		-157 897,04
					aktuální množství	35,158	1 927 550,01
3			Svislé konstrukce				3 900 537,33

4 Vodorovné konstrukce

35	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	11,577	3 564,30	41 263,90
----	--------	--	--	----	--------	----------	-----------

z příloh D.1.2.2, D.1.2.3, D.1.2.4, odečet ploch CAD; $(42,969 + 34,208) \cdot 0,15 = 11,577$ [A]

- Technická specifikace: - 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 odskrúzovacích 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 zeminou nebo kamenivem,
 - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,
 - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV_02	Změnový list č. 02		1,003		3 574,99
					aktuální množství		44 838,89
36	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 z příloh D.1.2.2, D.1.2.3, D.1.2.4, odečet ploch CAD; $(22,453 + 18,725) * 0,9 = 37,060$ [A]	M3	37,060	3 928,55	145 592,06
			Technická specifikace: - 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, - 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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:						
		ZBV_02	Změnový list č. 02		2,272		8 925,67



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	39,332	154 517,73
37	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP lože nad a pod těsnicí vrstvou v přechodových oblastech z přílohy D.1.2.3 a z položky č.28999; 32,725*0,3=9,818 [A] 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	M3	9,818	1 345,88	13 213,85
38	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU přechodové klíny za opěrami z mezerovitého betonu MCB 12/15 z příloh D.1.2.2, D.1.2.3, D.1.2.4, odečet ploch CAD; 4,965*(5,608+3,504+1,682)+5,991*(8,146+1,682)=112,472 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)	M3	112,472	3 821,22	429 780,26
	ZBV:	ZBV_02	Změnový list č. 02		8,551		32 675,25
					aktuální množství	121,023	462 455,51
78	461382		PATKY ZE ŽELEZOBETONU DO C12/15 VČET VÝZTUŽE Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh 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 odskrúzovacích 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,	M3	0,000	7 669,20	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - 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 měřící skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
	ZBV:	ZBV_03	Změnový list č. 03 ZBV Železobeton pro patky 0,3*0,3*0,7*11=0,693 [A]		0,693		5 314,76
				aktuální množství	0,693		5 314,76



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC kamenná dlažba do betonového lože (C25/30-XF3) z příloh D.1.2.2, odečet ploch CAD; $(2,215+2,777*1,4+6,886*1,4+3,118*1,4)*0,25=5,027$ [A] 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 - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	5,027	8 485,05	42 654,35
4	Vodorovné konstrukce						722 995,09
5	Komunikace						
40	56330	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD typ A 0/63, tl. 120 mm, vč. zkoušek hutnění z přílohy D.1.2.2, odečet ploch CAD; $113,883*0,12=13,666$ [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postříky, nátěry	M3	13,666	850,00	11 616,10
41	56330	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD typ A 32/63, tl. min 150 mm, vč. zkoušek hutnění z přílohy D.1.2.2, odečet ploch CAD; $113,883*0,15=17,082$ [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M3	17,082	850,00	14 519,70



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
42	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU R materiál, tl. 150 mm, vč. zkoušek hutnění z přílohy D.1.2.2, odečet ploch CAD; 34,112*0,15=5,117 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M3	5,117	770,00	3 940,09
43	57130		UZAVŘENÉ OBALOVANÉ KAMENIVO ACP 16+, tl. 80 mm z přílohy D.1.2.2, odečet ploch CAD; 113,883*0,08=9,111 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání základní vrstvy z obalovaného kameniva velmi hrubého nebo typu makadam předepsané kvality a zrnitosti, dodání vtačované směsi z asfaltového betonu nebo asfaltového koberce tenkého předepsané kvality – dle ČSN 73 6128 - očištění podkladu - rozprostření a zhutnění základní vrstvy, rozprostření a zhutnění vtačované směsi – dle ČSN 73 6128 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M3	9,111	2 640,00	24 053,04
44	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 z přílohy D.1.2.2, odečet ploch CAD; (pod ACP 16+) 113,883=113,883 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M2	113,883	25,00	2 847,08
45	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	432,266	22,00	9 509,85



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z přílohy D.1.2.2, odečet ploch CAD; $2 \cdot (113,883 + 35,719) + 24,396 + 108,666 = 432,266$ [A] Technická specifikace: - 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				
46	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S ACO 11+ tl. 50mm vč.zatěsnění spár a jejich řezání, zálivek a předtěsnění spár z přílohy D.1.2.2, odečet ploch CAD; $(113,883 + 35,719) + 24,396 + 108,666 \cdot 0,05 = 14,133$ [A] Technická specifikace: - 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. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	14,133	7 020,00	99 213,66
47	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S ACL 16+, ložná vrstva tl. 50 mm z přílohy D.1.2.2, odečet ploch CAD; $(113,883 + 35,719) \cdot 0,05 = 7,480$ [A] Technická specifikace: - 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. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	7,480	6 850,00	51 238,00
48	575C03		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 tl. 40 mm	M3	4,347	12 500,00	54 337,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z přílohy D.1.2.2; odečet ploch CAD; 108,666*0,04=4,347 [A]				
			Technická specifikace: - 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. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
49	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM z přílohy D.1.2.2; 9,756+6,407=16,163 [A]	M	16,163	170,00	2 747,71
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5		Komunikace					274 022,73

7

Přidružená stavební výroba

72	711227		IZOLACE ZVLÁŠTNÍCH KONSTRUKCÍ PROTI TLAKOVÉ VODĚ Z PE FÓLIÍ	M2	0,000	332,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV_01		Změnový list č. 01 46*2,5*2=230,000 [A]		230,000		76 360,00
					aktuální množství		76 360,00
50	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU Přetažena až na úroveň rubových drenáží za opěrami z příloh D.1.2.2, D.1.2.3, D.1.2.4, odečet ploch CAD; $133,238+2,103*(5,076+4,530)+2,295*(5,971+0,436)=168,143$ [A]	M2	168,143	702,50	118 120,46
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
51	71150		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU geokompozitní drenážní prvky s HDPE jádrem z příloh D.1.2.2, D.1.2.3, D.1.2.4, 2,103*(5,076+4,530)+2,295*(5,971+0,436)=34,905 [A]	M2	34,905	159,87	5 580,26
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
52	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY ochrana izolace pod římsou asfaltovými pásy s kovovou vložkou z příloh D.1.2.2, D.1.2.3, D.1.2.4, odečet ploch CAD; $12,714+14,620=27,334$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	27,334	249,47	6 819,01
53	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍÍ plošná hm. 600g/m2 - filtrační vrstva pro geokompozitní drenážní prvky s HDPE jádrem z položky č.71150; $34,905=34,905$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	34,905	126,21	4 405,36
54	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) typ S2 dle TKP 31 z přílohy D.1.2.6, odečet ploch CAD; $(0,2+0,3)*(16,4+20,794)=18,597$ [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	18,597	288,93	5 373,23
55	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) typ S4 dle TKP 31 z příloh D.1.2.2, D.1.2.3, D.1.2.4; $(0,15+0,25)*(22,4+27,133)=19,813$ [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	19,813	600,83	11 904,24
7	Přidružená stavební výroba						228 562,56



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8			Potrubí				
81	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	0,000	569,16	0,00
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního 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 nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
	ZBV:	ZBV_03	Změnový list č. 03 ZBV Napojení do stávající kanalizační vpusti 2=2,000 [A]		2,000		1 138,32
			aktuální množství		2,000		1 138,32
56	87444		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM	M	1,500	1 138,99	1 708,49
			korugovaná odpadní trubka, DN 150 mm, pro vrcholový tlak Sn8, včetně provedení vyústění z přílohy D.1.2.2; 1,5=1,500 [A]				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, 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 nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 				
57	87627		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM DN 90 mm - rezervní vč.zatahovacího lanka a zavíčkování z příloh D.1.2.2, D.1.2.3, D.1.2.4; 22,4+26,597=48,997 [A]	M	48,997	228,66	11 203,65
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, 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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 				
58	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Uliční vpust z betonových prefabrikovaných dílců - dodávka a montáž	KUS	1,000	10 413,04	10 413,04



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			specifikace - třída zatížení mříže B125, odtok DN 150 mm z přílohy D.1.2.2; 1=1,000 [A]				
			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				
8		Potrubí					24 463,50
9		Ostatní konstrukce a práce					
59	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ se svislou výplní z ocelové pásoviny opatřeno PKO, barva RAL 7011, kotevní prvky z nerezové oceli třídy A4, kotveno do předvrtaných otvorů, vč. podlití plastmaltou z příloh D.1.2.2, D.1.2.3, D.1.2.4; 22,4+26,643=49,043 [A]	M	49,043	7 420,00	363 899,06
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
	ZBV:	ZBV_03	Změnový list č. 03 ZBV Doplnění zábradlí dle platné legislativy 14,6=14,600 [A]		14,600		108 332,00
					aktuální množství		472 231,06



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
60	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ úroveň zadrženi N2 dle TP114, včetně odrazek v pásnici, zvolený typ svodidla podléhá schválení investorem z přílohy D.1.2.2; 5,0+40,0+12,0=57,000 [A]	M	57,000	700,00	39 900,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů 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 - 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 nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
79	9113A1	R	PROPOJOVACÍ ČÁST OCEL SVODIDLA, TŘ ZADRŽ N1, N2 Propojovací kus náběhu se svodidlem	KUS	0,000	5 000,00	0,00
	ZBV:	ZBV_03	Změnový list č. 03 ZBV 03 Propojení náběhů a svodidel 4=4,000 [A]		4,000		20 000,00
			aktuální množství		4,000		20 000,00
61	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM stávající svodidla na mostě a před mostem, vč. odvozu na místo určené investorem (bez poplatku za skládku), předpoklad odvozu do 20 km z přílohy E.1; 27,0+22,0=49,000 [A]	M	49,000	100,00	4 900,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
62	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ označení vodoteče IS15a "Jizerka" 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000	2 820,00	5 640,00
63	914A41		EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLIÍ TŘ.3 DODÁVKA A MONTÁŽ podle ČSN 73 6220 označení "27915-1" 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000	1 596,62	3 193,24
64	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM obruba šířky 100 mm, vč.dodání, lože, osazení z přílohy D.1.2.2; 0,854+1,4*2,965=5,005 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	5,005	556,17	2 783,63
	ZBV:	ZBV_03	Změnový list č. 03 ZBV Odpočet nevyčerpaného množství -0,005=-0,005 [A]		-0,005		-2,78



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		5,000		2 780,85
65	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM obruba šířky 150 mm, vč.dodání, lože, osazení z přílohy D.1.2.2; 2,0+0,5+2,0=4,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	4,500	567,90	2 555,55
66	93139		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR MATERIÁLEM PRO EMZ těsnící zálivka typu EMZ 25x50 mm z přílohy D.1.2.2; 0,025*0,05*(9,756+6,407)=0,020 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu spáry a přípravu povrchu (nahřátí, penetraci stěn), dodání a pokládku předepsané směsi nezahrnuje těsnící profil	M3	0,020	220 000,00	4 400,00
67	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM z přílohy D.1.2.2; 0,935+1,4*3,45=5,765 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	5,765	591,49	3 409,94
	ZBV:	ZBV_03	Změnový list č. 03 ZBV Příkopový žlab na pravé straně směr Vichovská Lhota 2=2,000 [A]		2,000		1 182,98



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	7,765	4 592,92
80	93553		ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 200MM VČETNĚ MŘÍŽÍ	M	0,000	5 239,30	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě				
	ZBV:	ZBV_03	Změnový list č. 03 ZBV doplnění žlabu 1=1,000 [A]		1,000		5 239,30
					aktuální množství	1,000	5 239,30
68	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI	KUS	4,000	1 002,74	4 010,96
			z přílohy D.1.2.6; 4,0=4,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Vichová nad Jizerou
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
69	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM vč. likvidace vzniklého odpadu z přílohy D.1.2.2, odečet ploch CAD; včetně úseků 20,0 m před a za stavbou; $2*(113,883+35,719+24,396+108,666+20*(5,5+6,5))=1\ 045,328$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	1 045,328	24,51	25 620,99
70	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM vč.uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce č. 014102.3 -kamenná suť z přílohy E.1; $1,0*3*0,6=1,800$ [A] 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. 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	1,800	1 834,91	3 302,84
71	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM vč.uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce č. 014102.4 - suť z vybouraných betonových konstrukcí z přílohy E.1; $18*(4,7*0,4+3*0,4*0,8)+2*3,5*4,7*1,5=100,470$ [A] 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. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s	M3	100,470	4 780,15	480 261,67

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 2022_24 Most ev. č. 28621-1 Výchová nad Jizerou
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28621-1
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28621-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9	Ostatní konstrukce a práce						1 078 629,38
Celkem:							10 219 576,11