

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

**Objekt:** SO 000 Všeobecné podmínky

**Rozpočet:** SO 000 Všeobecné podmínky

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.8

Datum: 27.05.2022

Čas: 9:24:33

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 000 Všeobecné podmínky

Rozpočet:

SO 000 Všeobecné podmínky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ  POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ  Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavku správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami.Nadzemní i podzemní sítě NN, STL plynovod, vodovod, sdělovací kabel. Zajištění stavby proti škodě na okolních pozemcích a objektech. PEVNÁ CENA	KPL	1,000	0,00	0,00
2	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ  OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby v délce stavby: 530 m. 3x tištěné paré + 1x CD PEVNÁ CENA 1=1,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
3	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ  Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. Délka stavby: 530 m. PEVNÁ CENA 1=1,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
4	02911	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ  Veškerá nutná zaměření nutná k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytyčení stavby a obvodu staveniště apod.) a k uvedení stavby do užívání a řádnému předání dokončeného díla. PEVNÁ CENA 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35957	III/29840 Opočno, Broumar_Královéhradecký kraj_27052022_neoceněný
Objekt:	SO 000	Všeobecné podmínky
Rozpočet:	SO 000	Všeobecné podmínky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
5	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE  Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti PDPS. Ověřené podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby - tiskem ve 3 vyhotoveních a 1 x na CD. PEVNÁ CENA 1=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
6	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS  OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS  1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
7	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN  OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrický plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů, potvrzený katastrálním úřadem. PEVNÁ CENA 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré úroky z úvěrů souvisejících s výstavbou							
8	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE  OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE 1 x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě. 3 x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické podobě. PEVNÁ CENA 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
Technická specifikace: položka zahrnuje:							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 000 Všeobecné podmínky

Rozpočet:

SO 000 Všeobecné podmínky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
9	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE  OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Náklady na zřízení informačních tabulí s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele. Po ukončení stavby odstranění. PEVNÁ CENA 2=2,000 [A]	KUS	2,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
10	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY  POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek a najezdů, apod. Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policie, záchranné služby. PEVNÁ CENA 1=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35957 III/29840 Opočno, Broumar_Královéhradecký kraj_27052022_neoceněný
Objekt:	SO 000 Všeobecné podmínky
Rozpočet:	SO 000 Všeobecné podmínky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							0,00

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

**Objekt:** SO 001 DIO

**Rozpočet:** SO 001 DIO

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 001 DIO

Rozpočet:

SO 001 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
3	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Položka včetně naložení, odvozu a uložení. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě. Položka včetně odvozu a uložení na skládku dodavatele (skládka bude zvolena zhotovitelem). Frézování v průměrné tloušťce 85 mm. Položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS a stavebníka. oprava objizdných komunikací500*5.5*0.085=233,750 [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	233,750	0,00	0,00
4	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU  ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU včetně odvozu a uložení na trvalou skládku opravy na objizdné trase prům. tl. 100 mm500*0.5*0.1*2=50,000 [A]  Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	50,000	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00
2			Zakládání				
5	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE  OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE  separační geotextilie min.600g/m2, pod silniční panely, doplnění provizorní cesty ze silničních panelů po vypuštění rybníka Broumar300=300,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu	M2	300,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 001 DIO

Rozpočet:

SO 001 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2		Zakládání					0,00
5		Komunikace pozemní					
6	56336		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM ŠD 0-63, podkladní vrstva pod silniční panely pro doplnění provizorní cesty podél hráze po vypuštění rybníka Broumar300=300,000 [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 postřiky, nátěry	M2	300,000	0,00	0,00
7	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU R-materiál, včetně urovnání a zahutnění opravy na objízdné trase500*0.5*0.1*2=50,000 [A] Technická specifikace: - 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	50,000	0,00	0,00
8	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik (PS-C) z kationaktivníasfaltové emulze, množství 0,5 kg/m2	M2	5 500,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 001 DIO

Rozpočet:

SO 001 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129.</div><div>Položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS a stavebníka.</div><div>500*5.5=2 750,000 [A]</div><div>500*5.5=2 750,000 [B]</div><div>Celkem: A+B=5 500,000 [C]</div><div>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div><div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div><div>- úpravu napojení, ukončení</div></div>				
9	574A04		<div><div>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S</div><div>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S</div><div>Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ 50/70 dle ČSN 13 108-1 tl. 40 mm + vyrovnávka průměrné tloušťky 45 mm.</div><div>Položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS a stavebníka.</div><div>500*5.5*0.04=110,000 [A]</div><div>500*5.5*0.045=123,750 [B]</div><div>Celkem: A+B=233,750 [C]</div><div>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě</div><div>- očištění podkladu</div><div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div><div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div><div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div></div>	M3	233,750	0,00	0,00
10	58301		<div><div>KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM</div><div>KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM</div><div>doplňení siničních panelů do provizorní panelové cesty podél hráze po vypuštění rybníka Broumar, včetně lože ze štěrkopísku.</div><div>silniční panely 1,0 m x 3,0 m x 0,15 m, pokladka panelů ve dvou řadách (v kolejších)</div><div>předpoklad150=150,000 [A]</div><div>Technická specifikace: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div><div>- očištění podkladu</div></div>	M2	150,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:SO 001 DIO

Rozpočet:SO 001 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5			Komunikace pozemní				0,00
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
11	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM  DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu výstavby 23=23,000 [A] Celkem: A=23,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	23,000	0,00	0,00
12	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ  DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ  23=23,000 [A] Celkem: A=23,000 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	23,000	0,00	0,00
13	914422		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	3,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 001 DIO

Rozpočet:

SO 001 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu výstavby 3=3,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
14	914423		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ 3=3,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						0,00

OST	Ostatní						
1	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) opravy na objízdné trase: hlinitý materiál, splašky, humus, drny50*1.9=95,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	95,000	0,00	0,00
2	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení vč.jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi a získání stanovení DIO a vč. zajištění provizorních autobusových zastávek včetně dopravního značení pro opravu objízdné trasy.	KPL	2,000	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35957	III/29840 Opočno, Broumar_Královéhradecký kraj_27052022_neoceněný
Objekt:	SO 001	DIO
Rozpočet:	SO 001	DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2=2,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
	OST	Ostatní					0,00

<b>Celkem:</b>	<b>0,00</b>
----------------	-------------

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

**Objekt:** SO 101 Komunikace

**Rozpočet:** SO 101 Komunikace

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
3	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN  ODSTRANĚNÍ KŘOVIN včetně poplatku za skládku a dopravy odstranění křovin1.0*20=20,000 [A]  Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromádách nebo štěpkování	M2	20,000	0,00	0,00
4	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC  ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC včetně dopravy 'odstranění stávající dlažby' hlavní trasa3280*0.08=262,400 [A] křižovatky a vjezdy(15+11+16+19+24+46+101+66+99)*0.08=31,760 [B] - SO 201 - most-68*0.08=-5,440 [C] Celkem: A+B+C=288,720 [D]  Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	288,720	0,00	0,00
5	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu. 'frézování tl. 100 mm' hlavní trasa3280*0.1=328,000 [A] křižovatky a vjezdy(15+11+16+19+24+46+101+66+99)*0.1=39,700 [B] - SO 201 - most-68*0.1=-6,800 [C] Celkem: A+B+C=360,900 [D]  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	360,900	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	113764		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE  frézování drážky pro šterbinový žlab2*36=72,000 [A] napojení úseků a vjezdy7+6+15+6+5+5+6=50,000 [B] Celkem: A+B=122,000 [C]  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	122,000	0,00	0,00
7	11513		ČERPÁNÍ VODY DO 2000 L/MIN ČERPÁNÍ VODY DO 2000 L/MIN  čerpání vody - odhad 15 dní15*24=360,000 [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	360,000	0,00	0,00
8	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY včetně dopravy  sejmutí ornice násyp(0.5*74+0.5*71+0.5*41+2*44)*0.15=27,150 [A] Celkem: A=27,150 [B]  Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	27,150	0,00	0,00
9	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I včetně dopravy	M3	1 543,852	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'odkopávky' hlavní trasa $3280 \cdot (0.47 - 0.10 - 0.08) \cdot 1.15 = 1\,093,880$ [A] křižovatky a vjezdy $(15 + 11 + 16 + 19 + 24 + 46 + 101 + 66 + 99) \cdot (0.47 - 0.10 - 0.08) \cdot 1.15 = 132,400$ [B] výkop pro založení opěrné zdi $3.3 \cdot 47 = 155,100$ [C] výkop pro trativod $0.15 \cdot (256 + 256 + 44 + 33) = 88,350$ [D] výkop pro odvodňovací potrubí $0.7 \cdot 120 = 84,000$ [E] výkop propustek km 0,08716 $\cdot 0.8 = 12,800$ [F] - SO 201 - most-68 $\cdot (0.47 - 0.10 - 0.08) \cdot 1.15 = -22,678$ [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 543,852 [H] Technická specifikace: - 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	12273	1	<div>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I</div> <div>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I,</div> <div>Sanace AZ - čerpání na přímý příkaz TDI.</div> <div>včetně dopravy</div> <div>'sanace AZ tl. 500 mm - předpoklad 70% celkové plochy'</div> <div>hlavní trasa<math>3280*0.7*0.5*1.20=1\,377,600</math> [A]</div> <div>křižovatky a vjezdy<math>(15+11+16+19+24+46+101+66+99)*0.7*0.5*1.20=166,740</math> [B]</div> <div>- SO 201 - most-<math>68*0.7*0.5*1.20=-28,560</math> [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=1 515,780 [D]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>	M3	1 515,780	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	12924		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM  seřiznutí krajnice23+20+14+20+7+11+4+5+76+269+52+3+10+50=564,000 [A]  Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M2	564,000	0,00	0,00
12	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M  čištění příkopů44+41+27+38+41+23+8+11=233,000 [A]  Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	233,000	0,00	0,00
13	129945		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM  sjezd km 0,16 - pročištění potrubí20=20,000 [A]  Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	20,000	0,00	0,00
14	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  zásyp za opěrnou zdí ŠD 0/322.2*47=103,400 [A] zásypy krajnic ŠD 0/321.0*(530-240)*1.25=362,500 [B] obsyp trativodu Š 0/630.15*(256+256+44+33)=88,350 [C] obsyp odvodňovacího potrubí ŠP 0/80.7*120=84,000 [D] propustek - podsyp ŠP tl. 250 mm0.6*9=5,400 [E] propustek - obsyp ŠD 0/634.7*8=37,600 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=681,250 [G]  Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	681,250	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný  
Objekt: SO 101 Komunikace  
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
15	17581		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>obsyp potrubí propustku v km 0,08716*0.4=6,400 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div>	M3	6,400	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</div>				
16	18120		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II</div> <div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II</div> <div>'úprava pláně se zhutněním'</div> <div>hlavní trasa<math>3280*1.15=3\,772,000</math> [A]</div> <div>křižovatky a vjezdy<math>(15+11+16+19+24+46+101+66+99)*1.15=456,550</math> [B]</div> <div>základová spára opěrné zdi<math>1.5*47=70,500</math> [C]</div> <div>- SO 201 - most-68*1.15=-78,200 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=4 220,850 [E]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div>	M2	4 220,850	0,00	0,00
17	18120.1		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II</div> <div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II</div> <div>Sanace AZ - čerpání na přímý příkaz TDI.</div> <div>'úprava pláně se zhutněním - sanace AZ - předpoklad 70% celkové plochy'</div> <div>hlavní trasa<math>3280*0.7*1.2=2\,755,200</math> [A]</div> <div>křižovatky a vjezdy<math>(15+11+8+11+16+2+3+19+6+16+24+46+101+66+84)*0.7*1.2=359,520</math> [B]</div> <div>- SO 201 - most-68*0.7*1.2=-57,120 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=3 057,600 [D]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div>	M2	3 057,600	0,00	0,00
18	18221		<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M</div> <div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M</div> <div>násyp<math>(0.5*74+0.5*71+0.5*41+2*44)=181,000</math> [A]</div> <div>příkopy<math>(0.5*44+0.7*41+0.6*27+1.0*38+0.5*41+0.6*23+0.7*8+0.5*11)=150,300</math> [B]</div> <div>Celkem: A+B=331,300 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div>	M2	331,300	0,00	0,00

3.6.1.8

Datum: 27.05.2022

Čas: 9:24:33

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
19	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI  ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI  násyp(0.5*74+0.5*71+0.5*41+2*44)=181,000 [A] přikopy(0.5*44+0.7*41+0.6*27+1.0*38+0.5*41+0.6*23+0.7*8+0.5*11)=150,300 [B] Celkem: A+B=331,300 [C]  Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	331,300	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00
2		Zakládání					
20	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE  OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE  'min. 300 g/m2, CBR min 3kN, tažnost mn. 50 %' opláštění odvodňovacího potrubí2.8*120=336,000 [A] opláštění drenážních tratívodů1.1*(256+256+44+33)=647,900 [B] Celkem: A+B=983,900 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	983,900	0,00	0,00
21	211991		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z FÓLIE PVC  OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z FÓLIE PVC  opláštění odvodňovacího potrubí1.5*120=180,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané fólie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	180,000	0,00	0,00
22	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE  DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	70,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'min. 300 g/m2, CBR min 3kN, tažnost mn. 50 %' drenážní geotextilie na rubu opěrné zdi 1.5*47=70,500 [A] Celkem: A=70,500 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
23	23217A		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA) ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA) dočasná štětová stěna včetně demontáže zapažení na návodní straně hráze 4*(130-25)=420,000 [A] Technická specifikace: - zřízení stěny - opotřebení štětovnic, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy - kleštiny, převázky. a další pomocné a doplňkové konstrukce - nastražení a zabíraní 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. - při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi - těsnění stěny, je-li nutné - kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozepření - 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,	M2	420,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů				
24	285392		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ  vrty pro spřahovací pruty pro obklad opěrné zdi47/0.2*8=1 880,000 [A] Celkem: A=1 880,000 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem případně nutné lešení	KUS	1 880,000	0,00	0,00
25	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE Sanace AZ - čerpání na přímý příkaz TDI min. 300 g/m2, CBR min 3kN, tažnost mn. 50 %.  'sanace AZ - zpevnění geotextilií - předpoklad 70% celkové plochy' hlavní trasa3280*0.7*1.20=2 755,200 [A] křižovatky a vjezdy(15+11+8+11+16+2+3+19+6+16+24+46+101+66+84)*0.7*1.20=359,520 [B] - SO 201 - most-68*0.7*1.20=-57,120 [C] Celkem: A+B+C=3 057,600 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	3 057,600	0,00	0,00
2		Zakládání					0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			Svislé a kompletní konstrukce				
26	31731		ŘÍMSY Z PROST BETONU	M3	7,050	0,00	0,00
			ŘÍMSY Z PROST BETONU				
			opěrná zeď - římsa0.15*47=7,050 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů</li> </ul>				
27	327212		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	14,100	0,00	0,00
			ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC				
			obklad opěrné zdi opuka 200 mm0.3*47=14,100 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, dodávku předepsané malty, spárování.				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35957	III/29840 Opočno, Broumar_Královéhradecký kraj_27052022_neoceněný
Objekt:	SO 101	Komunikace
Rozpočet:	SO 101	Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	327315		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 (B37)  ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 BETON C30/37 XC4, XD3, XF4 včetně těsnění dilatačních spar, izolace ALP+ 2 x ALN proti zemní vlhkosti, dále viz technická specifikace  opěrná zeď prostý beton C30/371.5*47=70,500 [A] Celkem: A=70,500 [B]  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. (sruže) 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	M3	70,500	0,00	0,00
3	Svislé a kompletní konstrukce						0,00
4	Vodorovné konstrukce						
29	451315		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	19,175	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný  
Objekt: SO 101 Komunikace  
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37				
			podkladní beton pod základovou spárou opěrné zdi0.2*47=9,400 [A] těsnicí vrstva beton za opěrnou zdi0.2*47=9,400 [B] monolitický skluz na konci opěrné zdi0.25*1.5=0,375 [C] Celkem: A+B+C=19,175 [D]				
		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 odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
30	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	3,250	0,00	0,00
			DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC				
			vydláždění výtoku propustku2.5=2,500 [A] odláždění lom. kamenem do betonu na výtoku příčného potrubí3*0.25=0,750 [B] Celkem: A+B=3,250 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:SO 101 Komunikace

Rozpočet:SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
31	465922		DLAŽBY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA MC  DLAŽBY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA MC  bet. přídlažba tl. 100 mm(160+30)*0.25=47,500 [A]  Technická specifikace: - úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody	M2	47,500	0,00	0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00

5			Komunikace				
32	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI  VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI  'první podkladní vrstva ŠDA 0/63 - 200 mm' hlavní trasa3280*0.2*1.15=754,400 [A] křižovatky a vjezdy(15+11+8+11+16+2+3+19+6+16+24+46+101+66+84)*0.2*1.15=98,440 [B] - SO 201 - most-68*0.2*1.15=-15,640 [C] 'druhá podkladní vrstva ŠDA 0/32 - 170 mm' hlavní trasa3280*0.17*1.10=613,360 [D] křižovatky a vjezdy(15+11+8+11+16+2+3+19+6+16+24+46+101+66+84)*0.17*1.10=80,036 [E] - SO 201 - most-68*0.17*1.10=-12,716 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=1 517,880 [G]  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M3	1 517,880	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
33	56330.1		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI  VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Sanace AZ - čerpání na přímý příkaz TDI.  'sanace AZ tl. 500 mm - předpoklad 70% celkové plochy - ŠDA 0/63' hlavní trasa3280*0.7*0.5*1.2=1 377,600 [A] křižovatky a vjezdy(15+11+8+11+16+2+3+19+6+16+24+46+101+66+84)*0.7*0.5*1.2=179,760 [B] - SO 201 - most-68*0.7*0.5*1.2=-28,560 [C] Celkem: A+B+C=1 528,800 [D]  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 postřiky, nátěry	M3	1 528,800	0,00	0,00
34	56363		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM  VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM  hospodářské sjezdy31+39=70,000 [A]  Technická specifikace: - 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	M2	70,000	0,00	0,00
35	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM  ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM  nezpevněné krajnice(23+20+14+20+7+11+4+5+76+269+52+3)=504,000 [A]  Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě	M2	504,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div>				
36	572123		<div>INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</div> <div>INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</div> <div>'PI-C s podrcením'</div> <div>hlavní trasa3280*1.05=3 444,000 [A]</div> <div>křížovatky a vjezdy(15+11+8+11+16+2+3+19+6+16+24+46+101+66+84)*1.05=449,400 [B]</div> <div>- SO 201 - most-68*1.05=-71,400 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=3 822,000 [D]</div> <div>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div>	M2	3 822,000	0,00	0,00
37	572213		<div>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</div> <div>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</div> <div>Spojovací postřik (PS-C) z kationaktivníasfaltové emulze, množství 0,5 kg/m2</div> <div>zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129.</div> <div>Položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS a stavebníka.</div> <div>'PS-C'</div> <div>hlavní trasa3280=3 280,000 [A]</div> <div>křížovatky a vjezdy(15+11+8+11+16+2+3+19+6+16+24+46+101+66+84)=428,000 [B]</div> <div>- SO 201 - most-68=-68,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=3 640,000 [D]</div> <div>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div>	M2	3 640,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM  'ACO 11+' hlavní trasa3280=3 280,000 [A] křižovatky a vjezdy(15+11+8+11+16+2+3+19+6+16+24+46+101+66+84)=428,000 [B] - SO 201 - most-68=-68,000 [C] Celkem: A+B+C=3 640,000 [D] 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.	M2	3 640,000	0,00	0,00
39	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM  'ACP 16+' hlavní trasa3280*1.05=3 444,000 [A] křižovatky a vjezdy(15+11+8+11+16+2+3+19+6+16+24+46+101+66+84)*1.05=449,400 [B] - SO 201 - most-68*1.05=-71,400 [C] Celkem: A+B+C=3 822,000 [D] 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.	M2	3 822,000	0,00	0,00
40	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	122,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM				
			napojení úseků, vjezdy a spára šterbinového žlabu7+6+15+6+5+5+6+2*36=122,000 [A]				
			Celkem: A=122,000 [B]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodávku předepsaného materiálu				
			- vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5		Komunikace					0,00
8		Trubní vedení					
41	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	78,000	0,00	0,00
			POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM				
			příčné odvodňovací potrubí DN 2009*(5+1+1)+15=78,000 [A]				
		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 těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a				
			upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
			- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
			- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
			- 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 zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách				
			- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
			nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
42	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM	M	120,000	0,00	0,00
			POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný  
Objekt: SO 101 Komunikace  
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odvodňovací potrubí DN 300120=120,000 [A]  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				
43	87457		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 500MM  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	M	18,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35957	III/29840 Opočno, Broumar_Královéhradecký kraj_27052022_neoceněný
Objekt:	SO 101	Komunikace
Rozpočet:	SO 101	Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku  zatrubnění příkopu18=18,000 [A]				
44	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH  POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH  drenážní trativod DN 150(256+256+44+33)=589,000 [A]  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	M	589,000	0,00	0,00
45	894357		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z PROST BETONU NA POTRUBÍ DN DO 500MM  ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z PROST BETONU NA POTRUBÍ DN DO 500MM  revizní šachta - propustek km 0,1511=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</div> <div>- 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,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div> <div>- předepsané podkladní konstrukce</div> </div> </div>				
46	89712		<div> <div>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</div> <div>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</div> <div> <div> <div>uliční vpusti10=10,000 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- předepsané podkladní konstrukce</div> </div> </div> </div> </div> </div></div>	KUS	10,000	0,00	0,00
47	897627		<div> <div>VPUSŤ ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 500MM</div> <div>VPUSŤ ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 500MM</div> <div> <div> <div>vpusť štěrbinového žlabu1=1,000 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže</div> </div> </div> </div> </div>	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce				
8			Trubní vedení				0,00
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
48	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové silniční zábradlí na koruně opěrné zdi47=47,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění ( trubku) betonové patky v gabionové zdi	M	47,000	0,00	0,00
49	911GB		SVODIDLO DŘEVOOCELOVÉ, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 SVODIDLO DŘEVOOCELOVÉ, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 dřevoocelové svodidlo178=178,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů dřevoocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou kovových částí a impregnačních nátěrů dřevěných částí, 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 nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	178,000	0,00	0,00
50	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU směrové sloupky15=15,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava	KUS	15,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
51	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO	KUS	1,000	0,00	0,00
			DOPRAVNÍ ZRCADLO				
			dopravní zrcadlo1=1,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací				
			- předepsaná povrchová úprava				
			- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava				
			- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie.				
52	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 -	KUS	16,000	0,00	0,00
			DODÁVKA A MONTÁŽ				
			DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A				
			MONTÁŽ				
			P41=1,000 [A]				
			IS3c3=3,000 [B]				
			A221=1,000 [C]				
			E134=4,000 [D]				
			B281=1,000 [E]				
			B11=1,000 [F]				
			B132=2,000 [G]				
			IJ4c1=1,000 [H]				
			P21=1,000 [I]				
			B281=1,000 [J]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=16,000 [K]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
53	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 -	KUS	17,000	0,00	0,00
			DEMONTÁŽ				
			DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			P41=1,000 [A] IS3c3=3,000 [B] A221=1,000 [C] E134=4,000 [D] B282=2,000 [E] B11=1,000 [F] B132=2,000 [G] IJ4c1=1,000 [H] P21=1,000 [I] B281=1,000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=17,000 [K] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
54	914713		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL DEMONTÁŽ  STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL DEMONTÁŽ  dopravní zrcadlo1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	1,000	0,00	0,00
55	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  místa pro přecházení(3+10+15+17)*1.5*0.25=16,875 [A] V4 - 0,125*2*délka(530+1/2*(40+24))*2*0.125=140,500 [B] V2a, V1a - 0,125*délka*0,5530*0.5*0.125=33,125 [C] stíny15=15,000 [D] zastávka BUS20=20,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=225,500 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	225,500	0,00	0,00
56	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ -  DOD A POKLÁDKA	M2	225,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA  místa pro přecházení(3+10+15+17)*1.5*0.25=16,875 [A] V4 - 0,125*2*délka(530+1/2*(40+24))*2*0.125=140,500 [B] V2a, V1a - 0,125*délka*0,5530*0.5*0.125=33,125 [C] stíny15=15,000 [D] zastávka BUS20=20,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=225,500 [F]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
57	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ  NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ  nástupištní obrubník19=19,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	19,000	0,00	0,00
58	9181B5		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Z BETONU DO C 30/37  ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Z BETONU DO C 30/37  čela propustku v km 0,0872=2,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - 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, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,	KUS	2,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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. Nezahrnuje zábradlí.				
59	9181C5		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 500MM Z BETONU DO C 30/37  ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 500MM Z BETONU DO C 30/37  čelo u zatrubnění sjezdu a propustku1=1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - 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, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - 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,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div><div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div><div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div><div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div><div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.</div></div> <div>Nezahrnuje zábradlí.</div>				
60	918346		<div>PROPUSTY Z TRUB DN 400MM</div> <div>PROPUSTY Z TRUB DN 400MM</div> <div>propustek v km 0,0876=6,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div><div>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</div><div>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</div></div> <div>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</div>	M	6,000	0,00	0,00
61	918357		<div>PROPUSTY Z TRUB DN 500MM</div> <div>PROPUSTY Z TRUB DN 500MM</div> <div>propustek km 0,151 - DN 500, beton8.5=8,500 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div><div>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</div><div>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</div></div> <div>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</div>	M	8,500	0,00	0,00
62	919112		<div>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM</div> <div>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM</div> <div>napojení úseků a vjezdy7+6+15+6+5+5+6=50,000 [A]</div> <div>pracovní spáry10*6.5=65,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=115,000 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</div>	M	115,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 101 Komunikace

Rozpočet:

SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
63	93513		ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BET DÍLCŮ ŠÍŘ 500MM VÝŠ 500MM ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BET DÍLCŮ ŠÍŘ 500MM VÝŠ 500MM štěrbinový žlab v autobusovém zálivu36=36,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí.	M	36,000	0,00	0,00
64	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM betonová žlabovka do bet. lože 100 mm50*2=100,000 [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	100,000	0,00	0,00
65	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM bourání kamenné opěrné zdi47*2.0*1.0=94,000 [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)	M3	94,000	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35957	III/29840 Opočno, Broumar_Královéhradecký kraj_27052022_neoceněný
Objekt:	SO 101	Komunikace
Rozpočet:	SO 101	Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů							
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						0,00
OST	Ostatní						
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	225,600	0,00	0,00
			POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)				
			pol. 966138 - bourání kamene94.0*2.4=225,600 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	4 895,788	0,00	0,00
			POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)				
			pol. 122738 - odkop1504.102*1.8=2 707,384 [A]				
			pol. 122738.1 - odkop - ochranná vrstva z vytěžené zeminy F4 / CS(1515.780-1.0*240*1.25)*1.8=2 188,404 [B]				
			Celkem: A+B=4 895,788 [C]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
OST	Ostatní						0,00
Celkem:							0,00

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

**Objekt:** SO 201 Most ev.č. 29840-01

**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č. 29840-01

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 29840-01

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 29840-01

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, předpoklad 2000kg/m3  pol. 12273: 82.52=82,520 [A] pol. 12283: 20.64=20,640 [B] pol. 13173: 3.01=3,010 [C] Celkem3: 82.52+20.64+3.01=106,170 [D] Celkem t: 106.17*2=212,340 [E]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	212,340	0,00	0,00
2	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton, předpoklad 2500kg/m3  pol. 96616: 9.14=9,140 [A] Celkem t: 9.14*2.5=22,850 [B]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	22,850	0,00	0,00
3	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU  1=1,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000	0,00	0,00
4	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY  Stanovení skutečné zatížitelnosti 2x tisk + CD Pevná cena  1,00=1,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
5	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný  
Objekt: SO 201 Most ev.č. 29840-01  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 29840-01

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			l=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje : - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00

1			Zemní práce				
6	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I Výkop pro založení mostu. Předpoklad 80% TŘ.I. Včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem). Poplatek za skládku vykázan v položce 014102.1. 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 - svažování 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 - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě	M3	82,520	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35957	III/29840 Opočno, Broumar_Královéhradecký kraj_27052022_neoceněný
Objekt:	SO 201	Most ev.č. 29840-01
Rozpočet:	SO 201	Most ev.č. 29840-01

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
7	12283		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II  Výkop pro založení mostu. Předpoklad 20% TŘ.II. Včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem). Poplatek za skládku vykázan v položce 014102.1.  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	20,640	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný  
Objekt: SO 201 Most ev.č. 29840-01  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 29840-01

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I Úprava dna, betonové prahy. Včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem). Poplatek za skládku vykázan v položce 014102.1. 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**	M3	3,010	0,00	0,00
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku	M3	106,170	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný  
Objekt: SO 201 Most ev.č. 29840-01  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 29840-01

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pol. 12273: 82.52=82,520 [A] pol. 12283: 20.64=20,640 [B] pol. 13173: 3.01=3,010 [C] Celkem: 82.52+20.64+3.01=106,170 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Hutněný zásyp ze zeminy velmi vhodné, hutnění po max. 300mm, ld=0,85 ŠDa 0-32 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 stísňených 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	M3	7,030	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 29840-01

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 29840-01

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
11	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) rubová drenáž  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	1,990	0,00	0,00
12	227831		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU mikropiloty D110mm 12*2*8=192,000 [A]  Technická specifikace: Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266).	M	192,000	0,00	0,00
13	261112		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ I NA POVRCHU D DO 16MM provedení kotev D16/500 pro úložné prahy 8*2*0.3=4,800 [A]  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	4,800	0,00	0,00
14	26613		VRTY PRO MIKROPILOTY V PODZEMÍ DO 12M TŘ I D DO 150MM vrt D 152mm, dl. 8m	M	192,000	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35957	III/29840 Opočno, Broumar_Královéhradecký kraj_27052022_neoceněný
Objekt:	SO 201	Most ev.č. 29840-01
Rozpočet:	SO 201	Most ev.č. 29840-01

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			12*2*8=192,000 [A]  Technická specifikace: Položky vrty v podzemí délky do 12m pro injektáže (s výjimkou tryskové), pro monitoring, pro odvodnění horninového masivu, pro zajištění výrubu svorníky, kotvami (mimo kotev samozávrtných) a mikropilotami zahrnují kromě vlastního vrtu všechny potřebné pomocné práce a konstrukce (spotřeba vody při vrtání s vodním výplachem, vyčištění vrtu stlačeným vzduchem, lešení a pracovní plošiny a pod.). U vrtů pro odvodnění je zahrnuto podle geotechnického posouzení event. osazení perforované výpažnice. Polohu vrtů, jejich průměr, délku, případné vrtání s výpažnicí a její specifikaci určuje zadávací dokumentace. To platí i pro event. provádění jádrových vrtů.				
15	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30  Úprava dna, betonový práh ve dně. C25/30-XF3  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 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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	3,010	0,00	0,00
16	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37  Založení, základový práh C30/37  Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci	M3	15,910	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 29840-01

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 29840-01

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - 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,</div>				
17	272364		<div>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10425, B420B</div> <div>Založení, výztuž základového prahu, uvažováno 110kg/m3</div>	T	1,350	0,00	0,00
		Technická specifikace:	<div>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</div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 29840-01

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 29840-01

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
18	285392		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ provedení kotev D16/500 pro úložné prahy  8*2=16,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem případně nutné lešení	KUS	16,000	0,00	0,00
19	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE separační geotextilie min.600g/m2, ochrana izolace spodní stavby  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	103,690	0,00	0,00
2		Základy					0,00
3		Svislé konstrukce					
20	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	11,650	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35957	III/29840 Opočno, Broumar_Královéhradecký kraj_27052022_neoceněný
Objekt:	SO 201	Most ev.č. 29840-01
Rozpočet:	SO 201	Most ev.č. 29840-01

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>ŽB římsy C30/37-XF4</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul>				
21	317365		<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI I10S05, B500B</p> <p>výztuž B500B, předpoklad 110kg/m3</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> </ul>	T	1,280	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 29840-01

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 29840-01

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div></div><div>- 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.</div></div>				
22	32719		<div>ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z DÍLCŮ KAMENNÝCH</div> <div>Dozdění opěry kamenem. Uvažovaná tl. 1,2m.</div> <div>Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</div>	M3	1,360	0,00	0,00
23	33319		<div>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z DÍLCŮ KAMENNÝCH</div> <div>rozšíření opěry dozděním</div> <div>0.6*2.3*2=2,760 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</div>	M3	2,760	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný  
Objekt: SO 201 Most ev.č. 29840-01  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 29840-01

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</div>				
24	333213		<div>OBKLAD MOST OPĚR A KŘÍDEL Z LOM KAMENE kamenný obklad tl. 0,20m</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, jeho případné kotvení se všemi souvisejícími materiály a pracemi, dodávku předepsané malty, spárování.</div>	M3	1,840	0,00	0,00
25	334366		<div>VÝZTUŽ MOST PILÍŘŮ A STATIV Z KARI-SÍTÍ lokální sanace, 20% plochy. Předpoklad 47,40kg / 2x3m. Položka bude čerpána se souhlasem TDI na základě skutečnosti.</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže,</div>	T	0,140	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 29840-01

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 29840-01

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3		Svislé konstrukce					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
26	421325		<div> <div>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</div> <div>MJ</div> <div>43,860</div> <div>0,00</div> <div>0,00</div> </div> <div> <div>Mostní deska C30/37-XF3, XD3</div> <div>87.72*0.5=43,860 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> - 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 zeminou nebo kamenivem,  - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,  - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů </div> </div> </div>	M3	43,860	0,00	0,00
27	421365		<div> <div>VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</div> <div>T</div> <div>5,260</div> <div>0,00</div> <div>0,00</div> </div> <div> <div>výztuž B500B, předpoklad 120kg/m3</div> </div>	T	5,260	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35957	III/29840 Opočno, Broumar_Královéhradecký kraj_27052022_neoceněný
Objekt:	SO 201	Most ev.č. 29840-01
Rozpočet:	SO 201	Most ev.č. 29840-01

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74. - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
28	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15  Podkladní beton C12/15-X0	M3	6,370	0,00	0,00
			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 odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný  
Objekt: SO 201 Most ev.č. 29840-01  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 29840-01

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
29	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Úprava dna, podkladní beton pod dlažbu. C25/30-XF3 58.8*0.2=11,760 [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 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	M3	11,760	0,00	0,00
30	457312		VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C12/15 lože ze spádového betonu C12/15-X0	M3	6,360	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35957	III/29840 Opočno, Broumar_Královéhradecký kraj_27052022_neoceněný
Objekt:	SO 201	Most ev.č. 29840-01
Rozpočet:	SO 201	Most ev.č. 29840-01

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
31	45860		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU MCB Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku mezerovitého betonu předepsané kvality a zásyp se zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy	M3	19,120	0,00	0,00
32	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE Úprava dna. (2.31+3.97)*2=12,560 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	12,560	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 29840-01

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 29840-01

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC úprava dna, dlažba z lomového kamene 58.8*0.3=17,640 [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	17,640	0,00	0,00
4	Vodorovné konstrukce						0,00
5	Komunikace						
34	575A03		LITÝ ASFALT MA I (SILNICE, DÁLNICE) 11 ochranná vrstva 87.72*0.035=3,070 [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	3,070	0,00	0,00
5	Komunikace						0,00
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
35	62592		ÚPRAVA POVRCHU BETONOVÝCH PLOCH A KONSTRUKCÍ - STRIÁŽ	M2	30,950	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 29840-01

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 29840-01

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			povrchová úprava říms				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - provedení předepsané úpravy				
36	626123		REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAC MALTOU DVOUVRST TL DO 60MM	M2	18,180	0,00	0,00
			lokální sanace, 20% plochy Položka bude čerpána se souhlasem TDI na základě skutečnosti.				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
37	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM	M2	18,180	0,00	0,00
			lokální sanace, 20% plochy Položka bude čerpána se souhlasem TDI na základě skutečnosti.				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
38	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM	M2	18,180	0,00	0,00
			lokální sanace, 20% plochy Položka bude čerpána se souhlasem TDI na základě skutečnosti.				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 29840-01

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 29840-01

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU  přespárování zdiva  45.46*2=90,920 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení sutí a přebytečného materiálu potřebná lešení	M2	90,920	0,00	0,00
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						0,00
7	Přidružená stavební výroba						
40	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY 2xALN  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	M2	119,660	0,00	0,00
41	711131		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI NÁTĚRY 1 x ALP	M2	103,690	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 29840-01

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 29840-01

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- dodání předepsaného izolačního materiálu</div> <div>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</div> <div>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</div> <div>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</div> <div>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</div> <div>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</div> <div>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</div> <div>- provedení požadovaných zkoušek</div> <div>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii</div> </div> </div>				
42	711442		<div>IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU</div> <div>IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- dodání předepsaného izolačního materiálu</div> <div>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</div> <div>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</div> <div>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</div> <div>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</div> <div>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</div> <div>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</div> <div>- provedení požadovaných zkoušek</div> <div>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton</div> <div>v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)</div> </div> </div> </div>	M2	100,530	0,00	0,00
43	76799		<div>OSTATNÍ KOVOVÉ DOPLŇK KONSTRUKCE</div> <div>hlavice mikropilot, odhad 20kg/kus</div> <div>0.020*2*12=0,480 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- položky doplňkových konstrukcí zahrnují vedle vlastních zámečnických výrobků i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky,</div> </div> </div>	T	0,480	0,00	0,00

3.6.1.8

Datum: 27.05.2022

Čas: 9:24:33

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 29840-01

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 29840-01

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, u doplňkových stavebních konstrukcí je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň.				
44	78311		PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM JEDNOVRST  ochrana obnažené výztuže, lokální sanace, 20% plochy Položka bude čerpána se souhlasem TDI na základě skutečnosti.  Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	18,180	0,00	0,00
45	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)  lokální sanace, 20% plochy Položka bude čerpána se souhlasem TDI na základě skutečnosti.  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	18,180	0,00	0,00
7	Přidružená stavební výroba						0,00

8	Potrubí						
46	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH  Rubová drenáž DN150  10.27+11.85=22,120 [A]  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	M	22,120	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 29840-01

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 29840-01

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
47	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ  typové zábradlí, včetně povrchové úpravy PKO a nátěru RAL dle požadavku investora  2*13=26,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	26,000	0,00	0,00
48	914A21		EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLIÍ TŘ.1 DODÁVKA A MONTÁŽ  EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLIÍ TŘ.1 DODÁVKA A MONTÁŽ  2=2,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000	0,00	0,00
49	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM  80x250, do lože C20/25-nXF3  2*3.4=6,800 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	6,800	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 29840-01

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 29840-01

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
50	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 150/120x250, do lože C20/25-nXF3 2*3=6,000 [A] <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</div>	M	6,000	0,00	0,00
51	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM 2*9=18,000 [A] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</div>	M	18,000	0,00	0,00
52	931316		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2 TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2 12.5+12.33+2*9=42,830 [A] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</div>	M	42,830	0,00	0,00
53	93677		TABULKA S LETOPOČTEM VÝSTAVBY Z nekorodujícího materiálu, nebo vlisem do římsy. 1=1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00
54	938441		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 200 BARŮ sanace povrchu 45.46*2=90,920 [A] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</div>	M2	90,920	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

35957 III/29840 Opočno, Broumar\_Královéhradecký kraj\_27052022\_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most ev.č. 29840-01

Rozpočet:

SO 201 Most ev.č. 29840-01

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
55	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ  lokální sanace, uvažováno 20% plochy Položka bude čerpána se souhlasem TDI na základě skutečnosti.  Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	18,180	0,00	0,00
56	938445		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM ABRAZIVNÍM VODNÍM PAPRSKEM  lokální sanace, očištění obnažené výztuže, 20% plochy Položka bude čerpána se souhlasem TDI na základě skutečnosti.  Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	18,180	0,00	0,00
57	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU  demolice původní mostní desky, včetně úložných prahů Včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem). Poplatek za skládku vykázán v položce 014102.2.  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	9,140	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem:

0,00