

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_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:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_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		<div>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</div> <div>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</div> <div>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.</div> <div>PEVNÁ CENA</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
2	02910		<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ</div> <div>OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ</div> <div>Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby v délce stavby.</div> <div>3x tištěné paré + 1x CD</div> <div>.</div> <div>I=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</div>	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
3	02911		<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</div> <div>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</div> <div>Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr.</div> <div>I=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
4	02911	1	<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</div> <div>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</div> <div>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.</div> <div>PEVNÁ CENA</div>	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt:

SO 000 Všeobecné podmínky

Rozpočet:

SO 000 Všeobecné podmínky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
			OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy odchylek a změn stavby oproti PDPS. Ověřené podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby - tiskem ve 3 vyhotoveních a 1 x na CD.				
			1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	0,00	0,00
			OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS				
			1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,000	0,00	0,00
			OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrický plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů, potvrzený katastrálním úřadem.				
			1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré úroky z úvěrů souvisejících s výstavbou				
8	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000	0,00	0,00
			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]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt:

SO 000 Všeobecné podmínky

Rozpočet:

SO 000 Všeobecné podmínky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu							
9	03710		POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY	KPL	1,000	0,00	0,00
POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY							
Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele							
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00

Celkem:

0,00

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

**Objekt:** SO 01 Vnější odběrové místo

**Rozpočet:** SO 01 Vnější odběrové místo

**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: 26.05.2022

Čas: 11:09:35

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt:

SO 01 Vnější odběrové místo

Rozpočet:

SO 01 Vnější odběrové místo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23-M	Montáže potrubí						
14	230140069		Montáž trubek z nerezavějící oceli tř.17 D 108 mm, tl 11 mm	M	11,300	0,00	0,00
15	55261309		trubka z ušlechtilé oceli (nerez) lisovací spoj dl 6m d 108	M	11,300	0,00	0,00
23-M	Montáže potrubí						0,00

8	Trubní vedení						
2	4498201R		koš sací SAK PN10 se zpětnou klapkou pr. 110 mm včetně ocelového táhla	KUS	1,000	0,00	0,00
1	891266131		Montáž sacích košů ventilových v objektech DN 100	KUS	1,000	0,00	0,00
3	899911114		Osazení ocelových součástí kotevních pro potrubí do betonových bloků konzola K-01 3*15.9=47,700 [A] konzola K-02 2*15.9=31,800 [B] konzola K-03 1*10.1=10,100 [C] Celkem: A+B+C=89,600 [D]	KG	89,600	0,00	0,00
7	899999R01		Pevná spojka - závit s převlečnou maticí pr. 110 mm	KUS	1,000	0,00	0,00
4	89999K01		dvojitá konzola pro uchycení nerezového potrubí, včetně vzpěr a zdvojených objímk pro větší únosnost - horizontální uchycení konzola K-01 3*15.9=47,700 [A]	KG	47,700	0,00	0,00
5	89999K02		dvojitá konzola pro uchycení nerezového potrubí, včetně vzpěr a zdvojených objímk pro větší únosnost - vertikální uchycení konzola K-02 2*15.9=31,800 [A]	KG	31,800	0,00	0,00
6	89999K03		dvojitá konzola pro uchycení nerezového potrubí, včetně vzpěr a zdvojených objímk pro větší únosnost - vertikální uchycení	KG	10,100	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	201812_MO	III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)_26052022_neoceněný
Objekt:	SO 01	Vnější odběrové místo
Rozpočet:	SO 01	Vnější odběrové místo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			konzola K-03 10.1=10,100 [A]				
8			Trubní vedení				0,00
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
11	40445230		sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	KUS	1,000	0,00	0,00
12	40445254		víčko plastové na sloupek D 70mm	KUS	1,000	0,00	0,00
13	40445257		svorka upínací na sloupek D 70mm	KUS	1,000	0,00	0,00
9	4044564R		informativní značka 500x500mm - "ZDROJ POŽÁRNÍ VODY, MAX. SACÍ HLOUBKA 3,5 M, ODPOVĚDNÁ OSOBA: ING. FINGRÁLOVÁ (MÚ OPOČKO, VEDOUcí ODB. MAJETKU A ROZVOJE MĚSTA)	KUS	1,000	0,00	0,00
8	914111111		Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	KUS	1,000	0,00	0,00
10	914511111		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	KUS	1,000	0,00	0,00
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00

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

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

**Objekt:** SO 102 Chodník

**Rozpočet:** SO 102 Chodník

**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: 201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný  
Objekt: SO 102 Chodník  
Rozpočet: SO 102 Chodník

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	111208		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM odstranění křovin1.5*(146+23+8)=265,500 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	265,500	0,00	0,00
2	1131A8		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU VYZTUŽENÉHO, ODVOZ DO 20KM ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU VYZTUŽENÉHO, ODVOZ DO 20KM odstranění stávajícího chodníku z panelů1.5*0.15*(44+3+102+3+13+30+35)=51,750 [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	51,750	0,00	0,00
3	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM sejmutí ornice(42+52+19+0.5*46+0.5*98+0.5*13)*0.15=28,725 [A] Celkem: A=28,725 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	28,725	0,00	0,00
4	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM odkopávky(0.24-0.15)*(28*1.5)*1.15=4,347 [A] Celkem: A=4,347 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	M3	4,347	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný  
Objekt: SO 102 Chodník  
Rozpočet: SO 102 Chodník

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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>				
5	122738.1		<div>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</div> <div>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</div> <div>Sanace AZ - čerpání na přímý příkaz TDI.</div> <div>sanace AZ tl. 400 mm - předpoklad 20% celkové plochy0.20*0.4*(42+52+12+240+46+59+7)*1.20=43,968 [A]</div> <div>Celkem: A=43,968 [B]</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>	M3	43,968	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	201812_MO	III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)_26052022_neoceněný
Objekt:	SO 102	Chodník
Rozpočet:	SO 102	Chodník

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	17481		ZÁSYPAJAMARÝHZNAKUPOVANÝCHMATERIÁLŮ ZÁSYPAJAMARÝHZNAKUPOVANÝCHMATERIÁLŮ zásyp ŠD 0/32(458/1.5)*0.5=152,667 [A] Celkem: A=152,667 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> </ul>	M3	152,667	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt:

SO 102 Chodník

Rozpočet:

SO 102 Chodník

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M násypy(1.5*36+0.5*160+0.5*30+1.0*38)=187,000 [A] Celkem: A=187,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	187,000	0,00	0,00
8	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI násypy(1.5*36+0.5*160+0.5*30+1.0*38)=187,000 [A] Celkem: A=187,000 [B] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	187,000	0,00	0,00
9	184A2		VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH BEZ BALU VČETNĚ VÝKOPU JAMKY VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH BEZ BALU VČETNĚ VÝKOPU JAMKY vysazování keřů(160+39+7)/0.7=294,286 [A] Technická specifikace: Položka vysazování keřů zahrnuje dodávku projektem předepsaných keřů, hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídatkem organického hnojiva dle PD, zálivku a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	KUS	294,286	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný  
Objekt: SO 102 Chodník  
Rozpočet: SO 102 Chodník

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Zakládání					
10	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE Sanace AZ - čerpání na přímý příkaz TDI. sanace AZ - zpevnění geotextilií - předpoklad 20% celkové plochy $0.20 \cdot (42+52+12+240+46+59+7) \cdot 1.20=109,920$ [A]  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	109,920	0,00	0,00
2		Zakládání					0,00

5		Komunikace					
11	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI  'nástupiště autobusového zálivu ŠDA 0/32 - 200 mm' $0.2 \cdot 26=5,200$ [A] Celkem: A=5,200 [B]  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	5,200	0,00	0,00
12	56330.1		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Sanace AZ - čerpání na přímý příkaz TDI.	M3	43,968	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt:

SO 102 Chodník

Rozpočet:

SO 102 Chodník

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sanace AZ tl. 400 mm - předpoklad 20% celkové plochy - ŠDA 0/630.20*0.4*(42+52+12+240+46+59+7)*1.20=43,968 [A] <div>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</div>				
13	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDB 150mm(42+52+12+240+46+59+7)=458,000 [A] <div>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</div>	M2	458,000	0,00	0,00
14	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM autobusový záliv - krajnice ze ŠD 0/32 150 mm14+56=70,000 [A] <div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div>	M2	70,000	0,00	0,00
15	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM zámková dlažba 60 mm((42+52+12+240+46+59+7)-(1+1+1+2+2+2+2+2+2+2+2))=437,000 [A] <div>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div>	M2	437,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt: SO 102 Chodník

Rozpočet: SO 102 Chodník

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
16	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM  zámková dlažba reliéfní(1+1+1+2+2+2+2+2+2+2)=21,000 [A]  Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	21,000	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					
17	9111B1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ  provizorní ocelové zábradlí se svislou výplní160+28=188,000 [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	188,000	0,00	0,00
18	9111C3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ LANKOVÉ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	181,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt:

SO 102 Chodník

Rozpočet:

SO 102 Chodník

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ LANKOVÉ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odstranění zábradlí144+18+19=181,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
19	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM betonový sadový obrubník(458/1.5)+28+13=346,333 [A] Celkem: A=346,333 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	346,333	0,00	0,00
20	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obrubník(458/1.5)-28=277,333 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	277,333	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						0,00
OST	Ostatní						
21	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. železobeton - položka 1131A851.750*2.4=124,200 [A]	T	124,200	0,00	0,00



3.6.1.8

Datum: 26.05.2022

Čas: 11:09:35

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt:

SO 102 Chodník

Rozpočet:

SO 102 Chodník

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	86,967	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
			odkop pol 1227384.347*1.8=7,825 [A]				
			odkop pol 122738.143.968*1.8=79,142 [B]				
			Celkem: A+B=86,967 [C]				
OST		Ostatní					0,00

Celkem:

0,00

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

**Objekt:** SO 300\_VON Vedlejší a ostatní náklady

**Rozpočet:** SO 300\_VON Vedlejší a ostatní náklady

**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:**



Stavba:	201812_MO	III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)_26052022_neoceněný
Objekt:	SO 300_VON	Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet:	SO 300_VON	Vedlejší a ostatní náklady

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

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

**Objekt:** SO 301 Sdružený objekt

**Rozpočet:** SO 301 Sdružený objekt

**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:

201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt:

SO 301 Sdružený objekt

Rozpočet:

SO 301 Sdružený objekt

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
10	005724100		osivo směs travní parková 1046,5 * 0.015 Přepočtené koeficientem množství=15,698 [A]	KG	15,698	0,00	0,00
1	122251105		Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně odhad dle acad 580=580,000 [A]	M3	580,000	0,00	0,00
2	131251205		Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně 1025.128 pro rámové propustkyacad 57.12*(0.5+13.4+0.5)+18.8*3.5/2*2=888,328 [A] odkopávka svahu v místě bezpečnostního přelivu 19*1.2*6=136,800 [B] Celkem: A+B=1 025,128 [C]	M3	1 025,128	0,00	0,00
3	132254202		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 1.3=1,300 [A] 1.2=1,200 [B] VP 1 (29.1-18.8)*1.3*1.2+18.8*1.3*1.2=45,396 [C]	M3	45,396	0,00	0,00
4	162351103		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 (699.349+895.665)*2=3 190,028 [A]	M3	3 190,028	0,00	0,00
5	167151111		Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3 699.349+895.665=1 595,014 [A]	M3	1 595,014	0,00	0,00
6	171151103		Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně dosypání svahu kolem svodného příkopu 580+315.665=895,665 [A]	M3	895,665	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt:

SO 301 Sdružený objekt

Rozpočet:

SO 301 Sdružený objekt

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním 29.1*1.2*(1.3-0.15)-20.952=19,206 [A] 1025.128 pro rámové propustkyacad 57.12*(0.5+13.4+0.5)-acad 40*2.4*3-45.396 pro VP1 45.396=489,132 [B] dodávka zásypového materiálu do objektu SO 304 156.211=156,211 [C] odkopávka svahu v místě bezpečnostního přelivu 19*1.2*6-85*1.2=34,800 [D] Celkem: A+B+C+D=699,349 [E]	M3	699,349	0,00	0,00
8	17510120R		Příplatek za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m 699.349=699,349 [A]	M3	699,349	0,00	0,00
9	181451132		Založení parkového trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:2 svodný příkop (5.2+4.2+2.1)*(69.5+21.5)=1 046,500 [A]	M2	1 046,500	0,00	0,00
1	Zemní práce						0,00
2	Zakládání						
11	213311142		Polštáře zhutněné pod základy ze šterkopisku netříděného podsyp pod propustky 18.8*(2.4+0.1*2)*0.15*3=21,996 [A] opěrná zeď (3.39+0.1*2)*(2+0.6+2.75+5.5+5.5+2.75+0.6+1+4.7)*0.15=13,678 [B] podsyp pod přelivem 18*5.5*0.15=14,850 [C] Celkem: A+B+C=50,524 [D]	M3	50,524	0,00	0,00
12	273313511		Základové desky z betonu tř. C 12/15 Výplň pod základy přelivu 67*1.3=87,100 [A]	M3	87,100	0,00	0,00
13	273313711		Základové desky z betonu tř. C 20/25 podkladní deska pod rámovými propustky 18.8*(2.4+0.1*2)*0.2*3=29,328 [A] podklad pod dlažbu z lomového kamene 335*(0.7-0.25)=150,750 [B] Celkem: A+B=180,078 [C]	M3	180,078	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt:

SO 301 Sdružený objekt

Rozpočet:

SO 301 Sdružený objekt

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	273322510		Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 20/25 opěrná zeď 5.74*1.2*25.4=174,955 [A]	M3	174,955	0,00	0,00
15	273322611		Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 základ pod přelivem 67*0.65+23*1.05*2.4-5*4.8=77,510 [A]	M3	77,510	0,00	0,00
16	273351215		Zřízení bednění stěn základových desek podkladní deska pod rámovými propustky 18.8*0.2*2*3+(2.4+0.1*2)*0.2*2*3=25,680 [A] základ pod přelivem 23*2.4*2+2.4*1.05*2=115,440 [B] základ pod opěrnou stěnou 25.4*1.2*2+5.74*1.2*2=74,736 [C] Celkem: A+B+C=215,856 [D]	M2	215,856	0,00	0,00
17	273351216		Odstranění bednění stěn základových desek	M2	215,856	0,00	0,00
18	273361821		Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R) Základ pod přelivnou stěnou R8 0.6*8*17*2*0.4*0.001=0,065 [A] R12 (21*17*2+(4.1*2+0.6*2)*17*5)*0.89*0.001=1,347 [B] R14 (7*23*2+8*23*2+(2.4*2+1.05*2)*23*4)*1.21*0.001=1,603 [C] R16 (1.1*2+0.25*2)*23/0.15*1.58*0.001=0,654 [D] Základ pod opěrnou stěnou R14 (13*1.1*25.4/0.3+5.65*25.4/0.3)*1.21*0.001=2,044 [E] R20 (31*25.4*2+8*25.4*2+1.1*2*25.4*10+5.65*2*25.4*10)*2.47*0.001=13,363 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=19,076 [G]	T	19,076	0,00	0,00
19	274322510		Základové pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 20/25 opěrná zeď 1*1*25.4=25,400 [A]	M3	25,400	0,00	0,00
20	274322611		Základové pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 výpustný objekt 2.5*2.5*1.05=6,563 [A]	M3	6,563	0,00	0,00
21	274351215		Zřízení bednění stěn základových pasů	M2	63,300	0,00	0,00



3.6.1.8

Datum: 26.05.2022

Čas: 11:09:35

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt: SO 301 Sdružený objekt

Rozpočet: SO 301 Sdružený objekt

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			opěrná zeď 1*25.4*2+1*1*2=52,800 [A] výpustný objekt 2.5*1.05*4=10,500 [B] Celkem: A+B=63,300 [C]				
22	274351216		Odstranění bednění stěn základových pasů	M2	63,300	0,00	0,00
23	274361821		Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)  Základ opěrné zdi R14 6*0.9*25.4/0.3*1.21*0.001=0,553 [A] R20 (18*25.4+(0.9*2+2.1)*25.4*10)*2.47*0.001=3,576 [B] základ výpustného objektu R14 ((16*2+5*2)*2.5+(2.4*2+0.95*2)*2.5*4)*1.21*0.001=0,208 [C] Celkem: A+B+C=4,337 [D]	T	4,337	0,00	0,00
2	Zakládání						0,00
3	Svislé a kompletní konstrukce						
24	327324128		Opěrné zdi a valy ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37  opěrná zeď 5.56*25.4=141,224 [A] odpočet propustků -3*2.4*2.2*1.1=-17,424 [B] římса opěrné zdi 0.7*0.1*25.4=1,778 [C] Celkem: A+B+C=125,578 [D]	M3	125,578	0,00	0,00
25	327351211		Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení  opěrná zeď 4.7*25.4*2-3*2.4*2.65*2=200,600 [A] římса opěrné zdi (0.1+0.1+0.05+0.1)*25.4=8,890 [B] Celkem: A+B=209,490 [C]	M2	209,490	0,00	0,00
26	327351221		Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění	M2	209,490	0,00	0,00
27	327361016		Výztuž opěrných zdí a valů D nad 12 mm z betonářské oceli 10 505	T	13,738	0,00	0,00

3.6.1.8

Datum: 26.05.2022

Čas: 11:09:35

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt:

SO 301 Sdružený objekt

Rozpočet:

SO 301 Sdružený objekt

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Opěrná zeď R14 9*1.35*25.4*2*1.21*0.001=0,747 [A] R16 47*25.4*1.58*0.001=1,886 [B] R20 ((47+4)*25.4+(2*6.1+0.4)*25.4*10)*2.47*0.001=11,105 [C] Celkem: A+B+C=13,738 [D]				
28	380326132		Kompletní konstrukce ČOV, nádrží ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 tl 300 mm výpustný objekt 1.5*3.85*0.25*2+1*3.85*0.25+1.5*1.5*0.15=4,188 [A]	M3	4,188	0,00	0,00
29	380326143		Kompletní konstrukce ČOV, nádrží ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 35/45 tl nad 300 mm přelivná hrana 23*1.2=27,600 [A]	M3	27,600	0,00	0,00
30	380356211		Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných zřízení výpustný objekt 3.95*3.85*4+1.5*3.85*2=72,380 [A]	M2	72,380	0,00	0,00
31	380356212		Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných odstranění	M2	72,380	0,00	0,00
32	380356221		Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch zaoblených zřízení přelivná hrana 23*2.05*2=94,300 [A]	M2	94,300	0,00	0,00
33	380356222		Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch zaoblených odstranění	M2	94,300	0,00	0,00
34	380361006		Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 10 505	T	2,908	0,00	0,00

3.6.1.8

Datum: 26.05.2022

Čas: 11:09:35

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt: SO 301 Sdružený objekt

Rozpočet: SO 301 Sdružený objekt

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Přelivná hrana R12 $7*0.6*23*4*0.89*0.001=0,344$ [A] R14 $(7.5*23/0.15+18*23)*1.21*0.001=1,892$ [B] Výpustný objekt R8 $8*0.2*1.5*2*3*0.4*0.001=0,006$ [C] R14 $(4.95*(10+10+8+10+10+8)+(1.4*2*3+0.2*2)*31)*1.21*0.001=0,666$ [D] Celkem: A+B+C+D=2,908 [E]				
35	38912111R		Prefabrikovaný rámový propustek světlych rozměrů 2000 x 2200 mm, tl. stěny 200 mm, celkové délky 18,8 m, včetně zešíkmeného čela a pryžového těsnění mezi jednot	SOUBOR	3,000	0,00	0,00
3	Svislé a kompletní konstrukce						0,00

4	Vodorovné konstrukce						
37	130104240		úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 60 x 60 x 6 mm	T	0,042	0,00	0,00
39	130108260		ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=200 mm	T	0,096	0,00	0,00
36	413941121		Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č.12 $3.8*5.49*2*0.001=0,042$ [A]	T	0,042	0,00	0,00
38	413941123		Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č. 22 $3.8*25.3*0.001=0,096$ [A]	T	0,096	0,00	0,00
40	451573111		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku $29.1*1.2*0.15=5,238$ [A]	M3	5,238	0,00	0,00

3.6.1.8

Datum: 26.05.2022

Čas: 11:09:35

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt: SO 301 Sdružený objekt

Rozpočet: SO 301 Sdružený objekt

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	462513161		Zához z lomového kamene záhozového hmotnost kamenů do 500 kg bez výplně	M3	21,590	0,00	0,00
42	46451111R		Pohoz z lomového kamene 80-200 kg s urovnáním líce	M3	48,920	0,00	0,00
4	Vodorovné konstrukce						0,00
5	Komunikace pozemní						
43	564251111		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 150 mm svodný příkop 29.85=29,850 [A] odtokový objekt 335=335,000 [B] zához lomovým kamenem 28=28,000 [C] Celkem: A+B+C=392,850 [D]	M2	392,850	0,00	0,00
44	594511111		Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu spadiště 67=67,000 [A] svodný příkop 29.85=29,850 [B] odtokový objekt 335=335,000 [C] Celkem: A+B+C=431,850 [D]	M2	431,850	0,00	0,00
45	599632111		Vyplnění spár dlažby z lomového kamene MC se zatřením spadiště 67=67,000 [A] svodný příkop 29.85=29,850 [B] odtokový objekt 335=335,000 [C] Celkem: A+B+C=431,850 [D]	M2	431,850	0,00	0,00
5	Komunikace pozemní						0,00
767	Konstrukce zámečnické						
61	76716121R		Ocelové zábradlí v. 1100 mm, žárově zinkované D+M 14.5+12.5+4.07*2+0.53*2=36,200 [A]	M	36,200	0,00	0,00

3.6.1.8

Datum: 26.05.2022

Čas: 11:09:35

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt: SO 301 Sdružený objekt

Rozpočet: SO 301 Sdružený objekt

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
62	76716123R		Řetízek dl. 1,1 m D+M	KUS	2,000	0,00	0,00
63	76716124R		Žebřík š. 600 mm, žárově zinkovaný, včetně madel D+M	M	0,900	0,00	0,00
64	767590110R		Montáž podlahového roštu svařovaného D+M 3.8*1.5=5,700 [A]	M2	5,700	0,00	0,00
767	Konstrukce zámečnické						0,00
783	Dokončovací práce - nátěry						
65	783813101		Penetrační syntetický nátěr hladkých betonových povrchů opěrná zeď 3.2*25.4=81,280 [A]	M2	81,280	0,00	0,00
783	Dokončovací práce - nátěry						0,00
8	Trubní vedení						
52	28661760R		poklop uzamykatelný žárově zinkovaný 1000 x 1250 mm	KUS	1,000	0,00	0,00
47	592225400		trouba hrdlová přímá železobet. s integrovaným těsněním TZH-Q 400/1000 integro 40 x 100 x 7,5 cm 29.1/2.5=11,640 [A] zaokrouhlení 12=12,000 [B]	KUS	12,000	0,00	0,00
46	822392111		Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 400 VP 1 29.1=29,100 [A]	M	29,100	0,00	0,00
48	87749043R		Šachtová vložka pro ŽB potrubí DN 400 požerák 1=1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00

3.6.1.8

Datum: 26.05.2022

Čas: 11:09:35

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt:

SO 301 Sdružený objekt

Rozpočet:

SO 301 Sdružený objekt

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	89139233R		Dřevěná hradidla výšky 10 cm utěsněná v drážce z půleného ječku 100 x 50 x 3 mm kotveného vodotěsně do betonu	SOUBOR	2,000	0,00	0,00
50	89139234R		Česlicová mříž výšky 400 mm	KUS	1,000	0,00	0,00
51	899104111		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků hmotnosti nad 150 kg RŠ 1 1=1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00
53	899501411		Stupadla do šachet ocelová PE povlak vidlicová s vysekáním otvoru v betonu	KUS	24,000	0,00	0,00
54	899623161		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu 29.1*0.72=20,952 [A]	M3	20,952	0,00	0,00
55	89962821R		Výztuž obetonování potrubí ze svařovaných sítí typu Kari 29.1*5.33*0.001=0,155 [A]	T	0,155	0,00	0,00
56	89999999R		Podkladní práh pod betonové potrubí 29.1*0.4*2=23,280 [A]	KUS	23,280	0,00	0,00
8		Trubní vedení					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					
57	93199212R		Výplň dilatačních spár těsnícím pásem se středovým profilem, š. 320mm, dvěma bentonitovými pásy, včetně zatmělení spáry 23*0.32=7,360 [A]	M2	7,360	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	201812_MO	III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)_26052022_neoceněný
Objekt:	SO 301	Sdružený objekt
Rozpočet:	SO 301	Sdružený objekt

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
58	953312122		Vložky do svislých dilatačních spár z extrudovaných polystyrénových desek tl 20 mm opěrná zeď 1.7*25.4=43,180 [A]	M2	43,180	0,00	0,00
59	953334617		Těsnící křížový plech do řízených smršťovacích spar betonových kcí š do 200 mm 23+24.5+3*5=62,500 [A]	M	62,500	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						0,00
998	Přesun hmot						
60	998142251		Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy betonové monolitické v do 25 m	T	2 039,922	0,00	0,00
998	Přesun hmot						0,00
Celkem:							0,00

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

**Objekt:** SO 302 Nátok na sádky

**Rozpočet:** SO 302 Nátok na sádky

**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:

201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt:

SO 302 Nátok na sádky

Rozpočet:

SO 302 Nátok na sádky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
1	131251202		Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně 53 pro OS1 - odhad 35=35,000 [A] 53 pro RŠ1 - odhad 18=18,000 [B] Celkem: A+B=53,000 [C]	M3	53,000	0,00	0,00
2	132254101		Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně OS 1 - lávka (0.3+0.1*2)*(1+0.1*2)*1.3=0,780 [A] OS 1 - schodiště (0.34+0.1*2)*(1.5+0.1*2)*0.9=0,826 [B] Celkem: A+B=1,606 [C]	M3	1,606	0,00	0,00
3	132254204		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 1.86=1,860 [A] 1.2=1,200 [B] 1.7=1,700 [C] 1.2=1,200 [D] 39.6*1.2*1.86+NP 3 12.8*1.7*1.2=114,499 [E]	M3	114,499	0,00	0,00
4	151101101		Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m 39.6*1.86*2+NP 3 12.8*1.7*2=190,832 [A]	M2	190,832	0,00	0,00
5	151101111		Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m 190.832=190,832 [A]	M2	190,832	0,00	0,00
6	151101201		Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m 53 pro OS1 - odhad 25=25,000 [A] 53 pro RŠ1 - odhad 10=10,000 [B] Celkem: A+B=35,000 [C]	M2	35,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt:

SO 302 Nátok na sádky

Rozpočet:

SO 302 Nátok na sádky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	151101211		Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	M2	35,000	0,00	0,00
8	162351103		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 87.702*2=175,404 [A]	M3	175,404	0,00	0,00
9	162751117		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 114.499+1.606+53-87.702=81,403 [A]	M3	81,403	0,00	0,00
10	162751119		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m 81.403*10=814,030 [A]	M3	814,030	0,00	0,00
11	167151101		Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3 87.702=87,702 [A]	M3	87,702	0,00	0,00
12	171201201		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky 81.403=81,403 [A]	M3	81,403	0,00	0,00
13	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 81.403*1.8=146,525 [A]	T	146,525	0,00	0,00
14	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním 39.6*1.2*(1.86-0.2-1.24-0.3)+55*1.2*(1.7-0.15)-39.6+4.5*1.2*2=79,202 [A] 87.702 mezi korunou hráze a lávkou u OS1 8.5=8,500 [B] Celkem: A+B=87,702 [C]	M3	87,702	0,00	0,00
15	17510120R		Příplatek za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m 87.702=87,702 [A]	M3	87,702	0,00	0,00

3.6.1.8

Datum: 26.05.2022

Čas: 11:09:35

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt:

SO 302 Nátok na sádky

Rozpočet:

SO 302 Nátok na sádky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	175151101		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m 39.6*1.2*(0.3+1+2*0.12)-3.14*0.5*0.5*39.6=42,095 [A]	M3	42,095	0,00	0,00
17	583312000		šterkopísek netříděný zásypový materiál 42.095 * 2 Přepočtené koeficientem množství=84,190 [A]	T	84,190	0,00	0,00
1	Zemní práce						0,00
2	Zakládání						
18	212752101		Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby 39.6=39,600 [A]	M	39,600	0,00	0,00
19	213311142		Polštáře zhutněné pod základy ze šterkopísku netříděného OS 1 (2.675+0.1*2)*(2.45+0.1*2)*0.1=0,762 [A] OS 1 - lávka (0.3+0.1*2)*(1+0.1*2)*0.1+4.3*(1+0.1*2)*0.1=0,576 [B] OS 1 - schodiště (0.34+0.1*2)*(1.5+0.1*2)*0.1+2.9*(1.5+0.1*2)*0.1=0,585 [C] RŠ 1 (3.25+0.1*2)*(2.45+0.1*2)*0.1=0,914 [D] Celkem: A+B+C+D=2,837 [E]	M3	2,837	0,00	0,00
20	273313711		Základové desky z betonu tř. C 20/25 podkladní deska OS 1 2.675*2.45*0.25=1,638 [A] podkladní deska RŠ 1 3.25*2.45*0.25=1,991 [B] Celkem: A+B=3,629 [C]	M3	3,629	0,00	0,00
21	273351121		Zřízení bednění základových desek podkladní deska OS 1 2.675*0.25*2+2.45*0.25*2=2,563 [A] podkladní deska OS 1 3.25*0.25*2+2.45*0.25*2=2,850 [B] Celkem: A+B=5,413 [C]	M2	5,413	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt: SO 302 Nátok na sádky

Rozpočet: SO 302 Nátok na sádky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	273351122		Odstranění bednění základových desek  podkladní deska OS 1 2.675*0.25*2+2.45*0.25*2=2,563 [A] podkladní deska OS 1 3.25*0.25*2+2.45*0.25*2=2,850 [B] Celkem: A+B=5,413 [C]	M2	5,413	0,00	0,00
23	274313711		Základové pásy z betonu tř. C 20/25  OS 1 - lávka 0.3*1.35*1*2=0,810 [A]	M3	0,810	0,00	0,00
24	274351111		Bednění základových pasů tradiční oboustranné  OS 1 - lávka 1.35*1*2*2+1.35*0.3*4=7,020 [A]	M2	7,020	0,00	0,00
2	Zakládání						0,00
3	Svislé a kompletní konstrukce						
25	312322611		Výplňová zeď ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 bez výztuže  RŠ 1 2.5*0.35*1+(1.03+0.89)*0.35*1 + OS 1 0.8=2,347 [A]	M3	2,347	0,00	0,00
26	312351121		Zřízení oboustranného bednění výplňových nadzákladových zdí  RŠ 1 2.5*1+(1.03+0.89)*1+0.35*1*2=5,120 [A]	M2	5,120	0,00	0,00
27	312351122		Odstranění oboustranného bednění výplňových nadzákladových zdí  RŠ 1 2.5*1+(1.03+0.89)*1+0.35*1*2=5,120 [A]	M2	5,120	0,00	0,00
28	320101112		Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti nad 1000 kg  zákrytová deska RŠ 1 3*2.2*0.25-1*1.25*0.25=1,338 [A]	M3	1,338	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt:

SO 302 Nátok na sádky

Rozpočet:

SO 302 Nátok na sádky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	320101114		Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti nad 7000 do 10000 kg  prefa šachtové dno OS 1 2.2*2.55*0.25+1.5*(1.1+1.7+2.55+1.95)*0.25-3.14*0.5*0.5*0.25-3.14*0.2*0.2*0.25=3,912 [A] prefa šachtové dno RŠ 1 2.2*3*0.25+(3*2+1.7*2)*0.25*1.65-3.14*0.2*0.2*0.25-3.14*0.5*0.5*0.25=5,300 [B] Celkem: A+B=9,212 [C]	M3	9,212	0,00	0,00
33	321321118		Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 40/50  lávka u OS 1 4.6*1*0.18=0,828 [A] schodiště u OS 1 1.5*(0.9*0.34*2+0.34*0.14*8+2.9*0.1)=1,924 [B] Celkem: A+B=2,752 [C]	M3	2,752	0,00	0,00
34	321351010		Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení  lávka u OS 1 4.6*1+(4.6*2+1*2)*0.18=6,616 [A] schodiště u OS 1 1.5*0.14*7+0.9*1.5*4+0.34*0.9*4+0.65*2=9,394 [B] Celkem: A+B=16,010 [C]	M2	16,010	0,00	0,00
35	321352010		Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	M2	16,010	0,00	0,00
36	321366111		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm  lávka u OS 1 R8 2*2.7*32*0.4*0.001=0,069 [A] schodiště u OS 1 R8 2*19*1.5*0.4*0.001=0,023 [B] R12 (2.5+1.55+0.25+1.2+0.25)*2*2*0.89*0.001=0,020 [C] Celkem: A+B+C=0,112 [D]	T	0,112	0,00	0,00
37	321366112		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 32 mm  lávka u OS 1 R14 11*2*1.21*0.001=0,027 [A]	T	0,027	0,00	0,00
31	59224368R		prefabrikované obdélníkové šachtové dno atyp OS 1	KUS	1,000	0,00	0,00

3.6.1.8

Datum: 26.05.2022

Čas: 11:09:35

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt: SO 302 Nátok na sádky

Rozpočet: SO 302 Nátok na sádky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	59224369R		prefabrikované obdélníkové šachtové dno atyp RŠ 1	KUS	1,000	0,00	0,00
29	59224397R		zákrytová deska RŠ 1	KUS	1,000	0,00	0,00
3	Svislé a kompletní konstrukce						0,00
4	Vodorovné konstrukce						
38	451573111		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku 39.6*1.2*0.2+55*1.2*0.15=19,404 [A]	M3	19,404	0,00	0,00
4	Vodorovné konstrukce						0,00
767	Konstrukce zámečnické						
53	76716121R		Ocelové zábradlí v. 1100 mm, žárově zinkované D+M OS 1 2.3+0.85+0.85+1.075+3.4=8,475 [A]	M	8,475	0,00	0,00
54	76716122R		Ocelový sloupek zábradlí v. 1100 mm, žárově zinkovaný, včetně 2 ks řetízku délky 1,2 m D+M OS 1 2=2,000 [A]	KUS	2,000	0,00	0,00
767	Konstrukce zámečnické						0,00
8	Trubní vedení						
47	28661760R		poklop uzamykatelný žárově zinkovaný 1000 x 1250 mm	KUS	1,000	0,00	0,00
42	592224140		trouba hrdlová přímá železobet. s integrovaným těsněním DEHA TZH-Q 1000/2500 100 x 250 x 13 cm 39.6/2.5=15,840 [A] zaokrouhleno 16=16,000 [B]	KUS	16,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt:

SO 302 Nátok na sádky

Rozpočet:

SO 302 Nátok na sádky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	592225400		trouba hrdlová přímá železobet. s integrovaným těsněním TZH-Q 400/1000 integro 40 x 100 x 7,5 cm 55 * 0.4 Přepočtené koeficientem množství=22,000 [A]	KUS	22,000	0,00	0,00
39	822392111		Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 400 NP 1 20.8 + NP 3 12.8 + NP 4 21.4 =55,000 [A]	M	55,000	0,00	0,00
41	822492111		Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 1000 NP 2 39.6=39,600 [A]	M	39,600	0,00	0,00
43	87749043R		Šachtová vložka pro ŽB potrubí DN 400 OS 1 1=1,000 [A] RŠ 1 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C]	KUS	2,000	0,00	0,00
44	87749044R		Šachtová vložka pro ŽB potrubí DN 1000 OS1 1 + RŠ2=3,000 [A]	KUS	3,000	0,00	0,00
45	89139232R		Dřevěná hradidla výšky 10 cm utěsněná v drážce 60 x 60 mm z pūleného jeklu 120 x 60 x 3 mm kotveného vodotěsně do betonu OS 1 2=2,000 [A] RŠ 1 3=3,000 [B] Celkem: A+B=5,000 [C]	SOUBOR	5,000	0,00	0,00
46	899104111		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámmů hmotnosti nad 150 kg RŠ 1 1=1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	201812_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)_26052022_neoceněný
Objekt:	SO 302 Nátok na sádky
Rozpočet:	SO 302 Nátok na sádky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
48	899501411		Stupadla do šachet ocelová PE povlak vidlicová s vysekáním otvoru v betonu OS 1 8=8,000 [A] RŠ 1 5=5,000 [B] Celkem: A+B=13,000 [C]	KUS	13,000	0,00	0,00
49	899623161		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu 55*0.72=39,600 [A]	M3	39,600	0,00	0,00
50	89962821R		Výztuž obetonování potrubí ze svařovaných sítí typu Kari 55*5.33*0.001=0,293 [A]	T	0,293	0,00	0,00
51	89999999R		Podkladní práh pod betonové potrubí 55*0.4*2=44,000 [A]	KUS	44,000	0,00	0,00
8		Trubní vedení					0,00
998		Přesun hmot					
52	998274101		Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	T	197,977	0,00	0,00
998		Přesun hmot					0,00

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



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

**Objekt:** SO 303 Přeložka přípojky VDV

**Rozpočet:** SO 303 Přeložka přípojky VDV

**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: 26.05.2022

Čas: 11:09:35

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt:

SO 303 Přeložka přípojky VDV

Rozpočet:

SO 303 Přeložka přípojky VDV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
1	119001412		Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 mm 1*1.1=1,100 [A]	M	1,100	0,00	0,00
2	119001421		Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů 1*1.1=1,100 [A]	M	1,100	0,00	0,00
3	130001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení 2*1*1.4*1.1=3,080 [A]	M3	3,080	0,00	0,00
4	132254203		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 1.4=1,400 [A] 1.1=1,100 [B] 63.9*1.1*1.4=98,406 [C]	M3	98,406	0,00	0,00
5	151101101		Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m 63.9*1.4*2=178,920 [A]	M2	178,920	0,00	0,00
6	151101111		Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m 178.92=178,920 [A]	M2	178,920	0,00	0,00
7	162351103		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 62.347*2=124,694 [A]	M3	124,694	0,00	0,00
8	162751117		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	36,059	0,00	0,00

3.6.1.8

Datum: 26.05.2022

Čas: 11:09:35

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt:

SO 303 Přeložka přípojky VDV

Rozpočet:

SO 303 Přeložka přípojky VDV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			98.406-62.347=36,059 [A]				
9	162751119		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m 36.059*10=360,590 [A]	M3	360,590	0,00	0,00
10	167151101		Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3 62.347=62,347 [A]	M3	62,347	0,00	0,00
11	171201201		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky 36.059=36,059 [A]	M3	36,059	0,00	0,00
12	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 36.059*1.8=64,906 [A]	T	64,906	0,00	0,00
13	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním 63.9*1.1*(1.4-0.15-0.063-0.3)=62,347 [A]	M3	62,347	0,00	0,00
14	17510120R		Příplatek za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m 62.347=62,347 [A]	M3	62,347	0,00	0,00
15	175151101		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m 63.9*1.1*(0.3+0.063)-3.14*0.0315*0.0315*63.9=25,316 [A]	M3	25,316	0,00	0,00
16	583312000		šterkopísek netříděný zásypový materiál 25.316 * 2 Přepočtené koeficientem množství=50,632 [A]	T	50,632	0,00	0,00
1	Zemní práce						0,00

3.6.1.8

Datum: 26.05.2022

Čas: 11:09:35

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt: SO 303 Přeložka přípojky VDV

Rozpočet: SO 303 Přeložka přípojky VDV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Zakládání					
17	212752101		Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby 63.9=63,900 [A]	M	63,900	0,00	0,00
2		Zakládání					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
18	451573111		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku 63.9*1.1*0.15=10,544 [A]	M3	10,544	0,00	0,00
19	452313141		Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop 6*0.25*0.25*0.25=0,094 [A]	M3	0,094	0,00	0,00
20	452353101		Bednění podkladních bloků otevřený výkop 6*0.25*0.25*4=1,500 [A]	M2	1,500	0,00	0,00
4		Vodorovné konstrukce					0,00
8		Trubní vedení					
27	28612360R		nákrůžek lemový PE100 SDR17, d 63	KUS	2,000	0,00	0,00
25	286131270		potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 100 m, 63 x 3,8 mm	M	63,900	0,00	0,00
33	286149460		elektrokoleno 45°, PE 100, PN 16, d 63	KUS	6,000	0,00	0,00
35	42221424R		šoupátko s vnějším závitem 2" a ISO hrdlem pr. 63 mm	KUS	1,000	0,00	0,00

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný  
**Objekt:** SO 303 Přeložka přípojky VDV  
**Rozpočet:** SO 303 Přeložka přípojky VDV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	422735890		hydrant podzemní DN80 PN16 tvárná litina, jednoduchý uzávěr, krycí výška 1000 mm	KUS	1,000	0,00	0,00
36	42291072R		zemní souprava šoupátková pro pr. 63 mm teleskopická (0,8 - 1,2 m)	KUS	1,000	0,00	0,00
42	422913520		poklop litinový typ 504-šoupátkový	KUS	1,000	0,00	0,00
44	422914520		poklop litinový typ 522-hydrantový DN 80	KUS	1,000	0,00	0,00
22	552506420		koleno přírubové s patkou PP litinové DN 80	KUS	1,000	0,00	0,00
31	55251399R		speciální příruba jištěná proti posunu DN 50	KUS	1,000	0,00	0,00
23	552536080		přechod přírubový,práškový epoxid, tl.250µm FFR-kus litinový délka 200 mm DN 80/50 mm	KUS	1,000	0,00	0,00
28	56251206R		ISO spojka pr. 63/63	KUS	1,000	0,00	0,00
29	56251215R		ISO T-kus pr. 63/2"	KUS	1,000	0,00	0,00
30	56251236R		ISO koncovka pr. 63 mm	KUS	1,000	0,00	0,00
21	857241131		Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80	KUS	2,000	0,00	0,00
24	871241220		Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 3,8 mm 63.9=63,900 [A]	M	63,900	0,00	0,00
26	87721110R		Montáž tvarovek na potrubí z PE trub d 63	KUS	5,000	0,00	0,00
32	877211110		Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 63	KUS	6,000	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	201812_MO	III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)_26052022_neoceněný
Objekt:	SO 303	Přeložka přípojky VDV
Rozpočet:	SO 303	Přeložka přípojky VDV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	891211112		Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 50	KUS	1,000	0,00	0,00
37	891247111		Montáž hydrantů podzemních DN 80	KUS	1,000	0,00	0,00
39	892233122		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 63.9=63,900 [A]	M	63,900	0,00	0,00
40	892241111		Tlaková zkouška vodou potrubí do 80 63.9=63,900 [A]	M	63,900	0,00	0,00
41	899401112		Osazení poklopů litinových šoupátkových	KUS	1,000	0,00	0,00
43	899401113		Osazení poklopů litinových hydrantových	KUS	1,000	0,00	0,00
45	899713111		Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	KUS	6,000	0,00	0,00
8	Trubní vedení						0,00
998	Přesun hmot						
46	998276101		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	T	64,540	0,00	0,00
998	Přesun hmot						0,00

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

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

**Objekt:** SO 304 Bourací práce

**Rozpočet:** SO 304 Bourací práce

**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:

201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt:

SO 304 Bourací práce

Rozpočet:

SO 304 Bourací práce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
1	112101101		Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 300 mm	KUS	25,000	0,00	0,00
2	112201101		Odstranění pařezů D do 300 mm	KUS	25,000	0,00	0,00
3	114203102		Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na sucho se zalitými spárami	M3	124,880	0,00	0,00
4	130901113		Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva kamenného na MC ručně Vybourání stavidlo odtoku ST.P.3 47.95=47,950 [A] Vybourání jalový přepad ST.P.2 34.06=34,060 [B] Vybourání stavidlo přelivu ST.P.1 9.2+10.2=19,400 [C] Celkem: A+B+C=101,410 [D]	M3	101,410	0,00	0,00
5	130901121		Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně Vybourání potrubí ST.PO.4 2.34+0.39=2,730 [A] Vybourání potrubí ST.PO.3 1.2+1.2=2,400 [B] Vybourání potrubí ST.PO.2 2.01=2,010 [C] Vybourání stavidlo odtoku ST.P.3 0.55=0,550 [D] Vybourání spodní výpust ST.PO.1 4.91=4,910 [E] Celkem: A+B+C+D+E=12,600 [F]	M3	12,600	0,00	0,00
6	130901123		Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva ze ŽB nebo předpjatého ručně Vybourání potrubí ST.PO.3 24.2=24,200 [A] Vybourání potrubí ST.PO.2 3.04=3,040 [B] Vybourání stavidlo odtoku ST.P.3 8.2=8,200 [C] Vybourání jalový přepad ST.P.2 11+9.6=20,600 [D] Vybourání spodní výpust ST.PO.1 2.29=2,290 [E] Vybourání stavidlo přelivu ST.P.1 8.85=8,850 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=67,180 [G]	M3	67,180	0,00	0,00



3.6.1.8

Datum: 26.05.2022

Čas: 11:09:35

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt:

SO 304 Bourací práce

Rozpočet:

SO 304 Bourací práce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	131251104		Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně  ST.P 3 7*16+10*11=222,000 [A] ST.P 2 3*16+6*10+8.7*11=203,700 [B] ST.P 1 3.5*16+5*10+3.5*11=144,500 [C] -101.41-67.18=- 168,590 [D] odečet vnitřních částí bouraných kcí ST.P 3 -17*1.4*1.7=-40,460 [E] ST.P 2 -(11.7*1.8*1.4+6*1.6*0.3)=-32,364 [F] ST.P 1 -(7*1.5*1.4+5*1.5*0.85)=-21,075 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=307,711 [H]	M3	307,711	0,00	0,00
8	132254204		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3  ST.PO 1 20*0.6*3.5+4.5*0.6=44,700 [A] ST.PO 2 20.4*1.2*1.6+4.5*1.2=44,568 [B] ST.PO 3 12*0.6*1.7+4.5*0.6=14,940 [C] ST.PO 4 21.4*1.2*1.7+4.5*1.2=49,056 [D] ST.P 3 - beton potrubí DN 800 17*1*2.1+4.5*1=40,200 [E] -12.6=-12,600 [F] odečet vnitřních částí bouraných kcí ST.PO 1 -20*3.14*0.2*0.2=-2,512 [G] ST.PO 2 -20*3.14*0.15*0.15=-1,413 [H] ST.PO 3 -12*3.14*0.15*0.15=-0,848 [I] ST.PO 4 -21.4*3.14*0.15*0.15=-1,512 [J] ST.P 3 - beton potrubí DN 800 -17*3.14*0.4*0.4=-8,541 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=166,038 [L]	M3	166,038	0,00	0,00
9	151101101		Zřízení příložného pažení a rozeprění stěn rýh hl do 2 m  ST.PO 1 20*3.5*2=140,000 [A] ST.PO 2 20.4*1.6*2=65,280 [B] ST.PO 3 12*1.7*2=40,800 [C] ST.PO 4 21.4*1.7*2=72,760 [D] Celkem: A+B+C+D=318,840 [E]	M2	318,840	0,00	0,00
10	151101111		Odstranění příložného pažení a rozeprění stěn rýh hl do 2 m	M2	318,840	0,00	0,00

3.6.1.8

Datum: 26.05.2022

Čas: 11:09:35

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt:

SO 304 Bourací práce

Rozpočet:

SO 304 Bourací práce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			318.84=318,840 [A]				
11	161151123		Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 hl výkopu přes 4 do 8 m 101.41+12.6+67.18=181,190 [A]	M3	181,190	0,00	0,00
12	162201401		Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm 25=25,000 [A]	KUS	25,000	0,00	0,00
13	162201411		Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm 25=25,000 [A]	KUS	25,000	0,00	0,00
14	162201421		Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 300 mm 25=25,000 [A]	KUS	25,000	0,00	0,00
15	162301931		Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km do 20km19*25=475,000 [A]	KUS	475,000	0,00	0,00
16	162301951		Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km do 20km19*25=475,000 [A]	KUS	475,000	0,00	0,00
17	162301971		Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 1 km do 20km19*25=475,000 [A]	KUS	475,000	0,00	0,00
18	162351103		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	1 259,920	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt:

SO 304 Bourací práce

Rozpočet:

SO 304 Bourací práce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			629.96*2=1 259,920 [A]				
19	162701155		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 101.41+12.6+67.18=181,190 [A]	M3	181,190	0,00	0,00
20	162701159		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m 181.19*10=1 811,900 [A]	M3	1 811,900	0,00	0,00
21	167151111		Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3 629.96=629,960 [A]	M3	629,960	0,00	0,00
22	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ST.PO 1 20*0.6*3.5+4.6*0.6=44,760 [A] 'ST.PO 2 - v položce zásypu v objektu SO 202 Nátok na sádky' ST.PO 3 12*0.6*1.7+4.6*0.6=15,000 [B] 'ST.PO 4 - v položce zásypu v objektu SO 202 Nátok na sádky' ST.P 3 7*16+10*11=222,000 [C] ST.P 2 3*16+6*10+8.7*11=203,700 [D] ST.P 1 3.5*16+5*10+3.5*11=144,500 [E] Celkem: A+B+C+D+E=629,960 [F]	M3	629,960	0,00	0,00
23	17510120R		Příplatek za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m 629.96=629,960 [A]	M3	629,960	0,00	0,00
24	18445311R		Náhradní výsadba za vykácené dřeviny předpoklad 25 ks listnatých stromů1=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
1	Zemní práce						0,00

3.6.1.8

Datum: 26.05.2022

Čas: 11:09:35

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

201812\_MO III/29840 Opočno, Broumar (Město Opočno)\_26052022\_neoceněný

Objekt:

SO 304 Bourací práce

Rozpočet:

SO 304 Bourací práce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	966005211		Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými do říms nebo krycích desek 3.2+3.5+3.8=10,500 [A]	M	10,500	0,00	0,00
26	966999R01		Demontáž česlové mříže ocelové	KUS	2,000	0,00	0,00
27	966999R02		Demontáž stavidla - ocelový rám+dřevěná hradidla	KUS	1,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						0,00
997	Přesun sutě						
28	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) 12.6*2.2=27,720 [A]	T	27,720	0,00	0,00
29	997221825		Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné) 67.18*2.2=147,796 [A]	T	147,796	0,00	0,00
30	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) 101.41*2=202,820 [A]	T	202,820	0,00	0,00
997	Přesun sutě						0,00

Celkem:

0,00