



Dodatek č. 1

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/00967/2025

"Silnice III/27247 Hamrštejn"

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

Liberecký kraj

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

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Půtou, hejtmánem, na základě plné moci Mgr. Jiřím Ulvrem,

náměstkem hejtmána

dále jen „objednatel“

a

STRABAG SIS a.s.

se sídlem Kačírkova 982/4, 15800 Praha 5

IČO: 45359041

DIČ: CZ45359041

osoba oprávněná podepsat dodatek:

Ing. Petr Ballek, v zastoupení dle plné moci ze dne 14.04.2025,

Ing. Petra Kroupová, v zastoupení dle plné moci ze dne 14.04.2025

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 27.05.2025 smlouvu o provedení stavby č. OLP/00967/2025 (dále jen „smlouva“).
2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon č. 134/2016“).

3. Podrobný popis změn závazku(ů) ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v příloze tohoto dodatku.

Článek I. **Předmět dodatku**

1. Předmět smlouvy se doplňuje o stavební práce a současně se z něho vypouští méněpráce tak, jak vyplývá z příloh tohoto dodatku.
2. V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se navyšuje o částku ve výši **407.809,14 Kč** bez DPH, tj. **493.449,06 Kč**, včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	27.934.234,31 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 bez DPH - vícepráce	430.647,65 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 bez DPH - méněpráce	22.838,51 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	28.342.043,45 Kč
DPH	5.951.829,12 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	34.293.872,57 Kč

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

Článek II. **Závěrečná ustanovení**

1. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti.
2. Tento dodatek je vyhotoven **v elektronické podobě** a každá strana obdrží jeho elektronický originál.
3. Tento dodatek je platný dnem připojení platného **uznávaného elektronického podpisu** dle zákona č. 297/2016 Sb. Smluvní strany se dohodly, že rozhodující okamžik pro nabytí účinnosti tohoto dodatku je den jeho zveřejnění ze strany objednatele v registru smluv, i kdyby byl dodatek dříve zveřejněn protistranou nebo třetí osobou.
4. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č. 1827/25/RK ze dne 14.10.2025.
5. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy:
 - a) Změna závazku ze smlouvy, b) Soupis prací, dodávek a služeb.

Za objednatele:

Elektronický podpis: 22.10.2025
Certifikát autora podpisu:
Jméno: Mgr. Jiří Ulvr
Vydal: LCA EU Qualified CA/RSAs 06/2022
Platnost do: 17.10.2026 11:10 +02:00

Mgr. Jiří Ulvr
náměstek hejtmana

Za zhotovitele:

Ing. Petr Ballek Digitálně podepsal
Ing. Petr Ballek
Datum: 2025.10.22
08:54:33 +02'00'

Ing. Petr Ballek

Ing. Petra Kroupová, DiS. Digitálně podepsal Ing.
Petra Kroupová, DiS.
Datum: 2025.10.21
15:43:37 +02'00'

Ing. Petra Kroupová

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), v rámci veřejné zakázky

„Silnice III/27247 Hamrštejn“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, kde je investorem Liberecký kraj s názvem: „Silnice III/27247 Hamrštejn“, která byla vypsána Libereckým krajem.

Změna závazku ze smlouvy dle ust. § 222 odst. 6 zákona

V rámci realizace stavby bylo nutné provést změnu v technickém řešení, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat.

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

SO 101 - Silnice III/28613

Odůvodnění víceprací:

Ve dnech 25.-26.8. proběhlo po odstranění náletové vegetace celoplošně očištění svahu ručním náradím za pomoci horolezecké techniky. Po čištění svahu proběhla terénní prohlídka svahu za účasti geotechnické služby zhotovitele. Závěrem byla stanovena nutnost plošného rozšíření technických opatření. Důvodem byla geologická situace zaznamenaná v líci hodnoceného svahu. Vyjma středové části odřezu je hornina budující skalní podklad (metadroba) značně defragmentovaná a rozpukaná. Tento negativní stav je způsobem vyšším stupněm mechanického zvětrání, přítomnosti tektonických struktur 3. řádu a dále negativní prostorovou orientací tří základních ploch nespojitosti, a to ploch vrstevnatosti, které jsou konformní se sklonem svahu a dále dvou na sebe kolmých puklinových systémů (současně kolmý průběh na plochy vrstevnatosti) kolmý průběh. Souběh těchto tří ploch nespojitosti vytváří nestabilní horninové bloky a partie, které porušují skalní svah tzv. planárním porušením.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
261616	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TR VI D DO 80MM	M	60,000	1 163,47	69 808,20
281611	INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU	M3	1,200	14 543,34	17 452,01
28991	ZEMNÍ HREBY	M	60,000	1 221,64	73 298,40
28994	OPLÁŠTENÍ (ZPEVNĚNÍ) Z OCELOVÝCH SÍTÍ (A MRÍŽOVIN)	M2	130,630	1 279,81	167 181,58
289973	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOSÍTÍ A GEOROHOŽÍ	M2	130,630	349,04	45 595,10
CELKEM				373 335,29 Kč	

SO 251 – Opěrná zeď v km 0,005 – 0,286

Odůvodnění víceprací:

V rámci zpracování RDS došlo k zpřesnění množství výztuže říms, zdi opěrných a dírků.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	4,417	8 474,40	37 431,42
327365	VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B	T	2,346	8 474,40	19 880,94
CELKEM				57 312,36 Kč	

Odůvodnění méněprací:

V rámci zpracování RDS došlo k zpřesnění množství výztuže základů.

Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	-2,695	8 474,40	-22 838,51
CELKEM				-22 838,51 Kč	

„Silnice III/27247 Hamrštejn“

Cena stavby dle smlouvy o provedení stavby bez DPH	27 934 234,31 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 6 zákona č.134/2016 Sb. bez DPH - vícepráce	430 647,65 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 6 zákona č.134/2016 Sb. bez DPH – méněpráce	- 22 838,51 Kč
Hodnota změny dle § 222 odst. 9 zákona č.134/2016 Sb. bez DPH	1,46 %

Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku „Silnice III/27247 Hamrštejn“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.

Zhotovitel : STRABAG SIS a.s.

Ing. Jan Hauser

Ing. Jan
Hauser

Podepsal Ing. Jan Hauser
DN: cn=Ing. Jan Hauser,
o=STRABAG SIS a.s.,
ou=856/0025,
email=jan.hauser@strabag.com
Datum: 2025.10.15 07:03:47 +02'00'

Dne:

Projektant/AD : M – PROJEKCE s.r.o.

David Senohrábek,
Dis.

David
Senohrábek DiS.

Digitálně podepsal David
Senohrábek DiS.
Datum: 2025.10.16 08:13:36 +02'00'

Dne:

TDS :

Ing. Michal
Sedláček, Ph.D.



Elektronicky podepsal Ing. Michal
Sedláček, Ph.D.
DN: cn=Ing. Michal Sedláček, Ph.D.,
c=CZ, o=Ing. Michal Sedláček, Ph.D.,
ou=T, email=statkaslavsb@seznam.cz
Datum: 2025.10.17 17:53:28 +02'00'

Dne:

Objednatel : Krajská správa silnic
: Libereckého kraje,
příspěvková organizace

Bc. Jan Čapek

Bc Jan
Čapek

Digitálně podepsal Bc
Jan Čapek
Datum: 2025.10.20
11:02:46 +02'00'

Dne:

REKAPITULACE STAVBY PO OBJEKTECH

Stavba: 2025_025-III/27247 Hamrštejn

Objekt	Název	OC bez DPH [Kč]	DPH	Odbytová cena [Kč]
SO 000	Všeobecné a ostatní náklady	884 115,29	185 664,21	1 069 779,50
SO 001	Příprava území	399 482,23	83 891,27	483 373,50
SO 101	Silnice III/28613	7 003 257,73	1 470 684,12	8 473 941,85
SO 131	Propustky	3 075 235,32	645 799,42	3 721 034,74
SO 180	DIO	151 250,73	31 762,65	183 013,38
SO 251	Opěrná zeď v km 0,005 - 0,286	16 828 702,15	3 534 027,45	20 362 729,60
Celkem za stavbu:		28 342 043,45	5 951 829,12	34 293 872,57



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2025_025 - III/27247 Hamrštejn**Objekt: **SO 000 - Všeobecné a ostatní náklady**Rozpočet: **[SO 000] - Všeobecné a ostatní náklady**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	884 115,29 Kč
---------------	---------------

Celková cena:	884 115,29 Kč
---------------	---------------

DPH:	185 664,21 Kč
------	---------------

Cena s DPH:	1 069 779,50 Kč
-------------	-----------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000] - Všeobecné a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 000 Všeobecné a ostatní náklady						884 115,29
0 Všeobecné konstrukce a práce						884 115,29
1	02730	POMOC PRÁCE ZRÍZ NEBO ZAJIŠT OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění inženýrských sítí před zahájením stavebních prací a během realizace stavby dle požadavku správců. do prostoru stavby zasahuje vodovod, jehož poloha bude zjištěna ručně kopanými sondami, v případě opotřeby bude chráněn chráničkou "1 = 1,000 [A] " "Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KPL	1,000	10 706,39	10 706,39
2	02811	PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU průběžná kontrola geotechnikem na stavbě "1 = 1,000 [A] " "Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KPL	1,000	6 689,94	6 689,94
3	02821.1	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU Archeologický dohled (provizorní cena 20 000 Kč bez DPH - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický dohled). Zadavatel upozorňuje, že položku archeologický dohled uvedenou v soupisu prací, musí účastník ocenit provizorní cenou, která je uvedena pod položkou v soupisu prací. V případě, že účastník ocení položku (archeologický dohled) jinou, než uvedenou provizorní cenou, zadavatel vyloučí účastníka ze zadávacího řízení. (v rámci položky je Zhotovitel stavby povinen respektovat zákon č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči a provést oznámení o zahájení výkopových prací a to v dostatečném předstihu před prováděním zemních prací. Dále je Zhotovitel povinen strpět na staveništi archeologický dohled v průběhu provádění stavebních prací. Oznámení musí být adresováno na příslušnou instituci oprávněnou k provádění archeologického dohledu a výzkumu, se kterou bude formou smlouvy o archeologickém dohledu zajištěn archeologický dohled. Dojde-li při provádění zemních prací k archeologickým nálezům, je Zhotovitel povinen veškeré stavební práce okamžitě zastavit a tyto skutečnosti neprodleně oznámit TDI, zástupci investora a příslušnému archeologickému pracovišti provádějící archeologický dohled. Činnost za archeologický dohled bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický dohled.) "1 = 1,000 [A] " "Celkové množství 20000,000000 = 20000,000 [B] " "Celkem "20000 = 20 000,000 [C]	KČ	20 000,000	1,00	20 000,00
4	02821.2	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KČ	20 000,000	1,00	20 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000] - Všeobecné a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	02910.1	Záchranný archeologický průzkum (provizorní cena 20 000 Kč bez DPH - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický průzkum). Zadavatel upozorňuje, že položku záchranný archeologický průzkum uvedenou v soupisu prací, musí účastník ocenit provizorní cenou, která je uvedena pod položkou v soupisu prací. V případě, že účastník ocení položku (záchranný archeologický průzkum) jinou, než uvedenou provizorní cenou, zadavatel vyloučí účastníka ze zadávacího řízení. (položka bude použita na přímý příkaz TDI a investora v případě, že při provádění zemních prací a při provádění archeologického dohledu dojde k archeologickým nálezům. V rámci položky bude uzavřena smlouva o provedení archeologického průzkumu s příslušnou institucí oprávněnou k provádění archeologického průzkumu. Dále je Zhotovitel povinen strpět na staveništi archeologický průzkum v průběhu provádění stavebních prací. Činnost za archeologický průzkum bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický průzkum.) "1 = 1,000 [A] " "Celkové množství 20000.000000 = 20000,000 [B] " "Celkem "20000 = 20 000,000 [C] OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMEMERICKÁ MERENÍ Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) včetně vytyčení stavby, obvodu staveniště a skutečného zjištění průběhu inženýrských sítí. Součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě. "1 = 1,000 [A] " "Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KPL	1,000	93 077,37	93 077,37
6	02910.2	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy. "1 = 1,000 [A] " "Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KPL	1,000	58 173,36	58 173,36
7	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE DSPS	KPL	1,000	69 808,03	69 808,03

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000] - Všeobecné a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	02943	Dokumentace skutečného provedení stavby dle kap. 18 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (7/2022) v rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (7/2022). Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (2 paré) a předání 1 x v digitální podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.). Zpracování geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby bude provedeno podle „Metodického pokynu pro pořizování dat DTM Libereckého kraje“, který je dostupný na Portálu DTM Libereckého kraje na URL https://dtm.kraj-lbc.cz/portal/. Předání geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby pro zpracování do DTM Libereckého kraje bude provedeno v souladu se zákonnými postupy a požadavky kladenými na DTM, a to následujícím způsobem. Data pro aktualizaci základní prostorové situace DTM včetně technické zprávy a dalších dokumentů budou předány prostřednictvím Portálu DMVS na URL https://dmvs.cuzk.cz/portal/. O předání dat bude na portálu vystaven protokol přijetí podkladu pro zápis změny v DTM, který bude nutné vždy doložit. Podrobně je způsob předání dat geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby do DTM Libereckého kraje uveden v „Návodu pro předávání dat do DTM Libereckého kraje“, který je dostupný na Portálu DTM Libereckého kraje na URL https://dtm.kraj-lbc.cz/portal/. "1 = 1,000 [A] " "Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C] OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“) dle kap. 17 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (7/2022). V rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (7/2022). Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (2 paré) a předání 1 x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.). "1 = 1,000 [A] " "Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KPL	1,000	488 656,20	488 656,20
9	02945	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věčných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. Tato dokumentace bude potvrzena příslušným katastrálním úřadem a předána v 6 ti vyhotovení v termínu dle potřeb investora. "1 = 1,000 [A] " "Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KPL	1,000	46 538,69	46 538,69
10	02950.1	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Pasportizace nemovitosti v zájmovém území celé akce před zahájením a po dokončení prací, dopravního značení, vybavení komunikace - odvodnění příkopu, vodní tok, přilehlé pozemky, nemovitosti a objekty inženýrských sítí (v zájmovém prostoru). Sledování stávající opěrné zdi a vodovodu v místě propustku v km 0,447	KPL	1,000	8 607,04	8 607,04

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000] - Všeobecné a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	02950.2	"1 = 1,000 [A] " "Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C] OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Aktualizace pasportu všech propustků v BMS na dotčeném úseku stavby. U nově navržených a chybějících propustků provést zápis do BMS. Vzor zápisu podléhá schválení u zástupce investora. Platí pro SO 131.1 - 131.3 "1 = 1,000 [A] " "Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KPL	1,000	26 178,01	26 178,01
12	02950.3	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Aktualizace pasportu všech opěrných a zárubních zdí v BMS na dotčeném úseku stavby. U nově navržených a chybějících opěrných a zárubních zdí provést zápis do BMS. Vzor zápisu podléhá schválení u zástupce investora. Platí pro SO 251 "1 = 1,000 [A] " "Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KPL	1,000	17 452,01	17 452,01
13	02950.4	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY havarijní a povodňový plán, včetně schválení příslušnými orgány státní správy "1 = 1,000 [A] " "Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KPL	1,000	8 228,25	8 228,25
14	03100	ZARÍZENÍ STAVENIŠTE - ZRÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí. Položka zahrnuje náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, vstupem a vjezdem na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstávkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. Poplatky a náklady spojené se zábořem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby. "1 = 1,000 [A] " "Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2025_025 - III/27247 Hamrštejn**Objekt: **SO 001 - Příprava území**Rozpočet: **[SO 001] - Příprava území**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	399 482,23 Kč
Celková cena:	399 482,23 Kč
DPH:	83 891,27 Kč
Cena s DPH:	483 373,50 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Příprava území

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 001 Příprava území						399 482,23
1 Zemní práce						394 981,58
1	11090	VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH celková plocha stavby dle ZE "6786 = 6786,000 [A] " "Celkové množství 6786.000000 = 6786,000 [B] " "Celkem "6786 = 6 786,000 [C]	M2	6 786,000	10,30	69 895,80
2	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN zapojené skupiny mladých dřevin a keřů, vč. likvidace zhotovitelem "38+153+168 = 359,000 [A] " "Celkové množství 359.000000 = 359,000 [B] " "Celkem "359 = 359,000 [C]	M2	359,000	51,49	18 484,91
3	11201	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem (předpoklad do 20km) a likvidace pařezů zhotovitelem, včetně příp. zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním "17 = 17,000 [A] " "Celkové množství 17.000000 = 17,000 [B] " "Celkem "17 = 17,000 [C]	KUS	17,000	5 817,34	98 894,78
4	11202	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem (předpoklad do 20km) a likvidace pařezů zhotovitelem, včetně příp. zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním "3 = 3,000 [A] " "Celkové množství 3.000000 = 3,000 [B] " "Celkem "3 = 3,000 [C]	KUS	3,000	13 961,61	41 884,83
5	11204	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem (předpoklad do 20km) a likvidace pařezů zhotovitelem, včetně příp. zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním "3 = 3,000 [A] " "Celkové množství 3.000000 = 3,000 [B] " "Celkem "3 = 3,000 [C]	KUS	3,000	1 163,47	3 490,41
6	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PUDY v tl. 0,15	M3	226,343	243,64	55 146,21

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Příprava území

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	17120	"(534+974,95)*0,15 = 226,343 [A] " "Celkové množství 226.343000 = 226,343 [B] " "Celkem "226,343 = 226,343 [C] ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení ornice na mezideponii pro zpětné ohumusování "226,343 = 226,343 [A] " "Celkové množství 226.343000 = 226,343 [B] " "Celkem "226,343 = 226,343 [C]	M3	226,343	96,09	21 749,30
8	184721	ZDRAVOTNÍ ŘEZ VĚTVÍ STROMŮ KMENE D DO 50CM vč. likvidace odpadu zhotovitelem "32 = 32,000 [A] " "Celkové množství 32.000000 = 32,000 [B] " "Celkem "32 = 32,000 [C]	KUS	32,000	1 163,47	37 231,04
9	184722	ZDRAVOTNÍ ŘEZ VĚTVÍ STROMŮ KMENE D DO 90CM vč. likvidace odpadu zhotovitelem "12 = 12,000 [A] " "Celkové množství 12.000000 = 12,000 [B] " "Celkem "12 = 12,000 [C]	KUS	12,000	3 490,40	41 884,80
10	18710	OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE "226,343 = 226,343 [A] " "Celkové množství 226.343000 = 226,343 [B] " "Celkem "226,343 = 226,343 [C]	M3	226,343	27,92	6 319,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Příprava území

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						4 500,65
11	911DA3	SVODIDLO BETON, ÚROVEN ZADRŽ N2 VÝŠ 1,0M - DEMONTÁŽ S PRESUNEM stávající svodidlo v místě sesuvu, vč. odvozu na místo určené investorem (předpoklad do 20 km) "4+4+4 = 12,000 [A] " "Celkové množství 12.000000 = 12,000 [B] " "Celkem "12 = 12,000 [C]	M	12,000	271,70	3 260,40
12	914123	DOPRAVNÍ ZNACKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ stávající provizorní dopravní značky včetně odvozu a uložení na místo určené investorem (předpoklad do 20 km) "2 = 2,000 [A] " "Celkové množství 2.000000 = 2,000 [B] " "Celkem "2 = 2,000 [C]	KUS	2,000	154,74	309,48
13	914953	SLOUPKY A STOJKY DZ Z JÄKL PROFILŮ PRO OCEL STOJAN DEMONTÁŽ stávající provizorní dopravní značky stojky včetně odvozu a uložení na místo určené investorem (předpoklad do 20 km) "1 = 1,000 [A] " "Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KUS	1,000	349,04	349,04
14	916713	UPEVNOVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ stávající provizorní dopravní značky včetně odvozu a uložení na místo určené investorem (předpoklad do 20 km) "1 = 1,000 [A] " "Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KUS	1,000	581,73	581,73



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2025_025 - III/27247 Hamrštejn**Objekt: **SO 101 - Silnice III/28613**Rozpočet: **[SO 101] - Silnice III/28613**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	6 629 922,44 Kč
Celková cena:	7 003 257,73 Kč
DPH:	1 470 684,12 Kč
Cena s DPH:	8 473 941,85 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice III/28613

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101 Silnice III/28613						7 003 257,73
0 Všeobecné konstrukce a práce						2 693,30
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTEŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TRÍDA TEŽITELNOSTI Zemina - předpoklad 1800 kg/m3 předpoklad 80 % tř. I. "zemina (488,018+6,090-36,388)*1,8*0,8 = 659,117 [A] " "Celkové množství 659.117000 = 659,117 [B] " "Celkem "659,117 = 659,117 [C]	T	659,117	1,00	659,12
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TRÍDA TĚŽITELNOSTI Zemina - předpoklad 1800 kg/m3 předpoklad 20 % tř. II. "zemina (488,018+6,090-36,388)*1,8*0,2 = 164,779 [A] " "Celkové množství 164.779000 = 164,779 [B] " "Celkem "164,779 = 164,779 [C]	T	164,779	1,00	164,78
3	015130	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU přebytek materiálu z odstranění silničních vrstev předpoklad 2,4 t/m3 "z pol. 17120.b (1400,918-622)*2,4 = 1869,403 [A] " "Celkové množství 1869.403000 = 1869,403 [B] " "Celkem "1869,403 = 1 869,403 [C]	T	1 869,403	1,00	1 869,40
1 Zemní práce						1 185 338,43
4	11332	ODSTRANENÍ PODKLADU ZPEVNENÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO tl. 0,2m, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek je uveden v položce 015130 "2791,818*0,2 = 558,364 [A] " "Celkové množství 558.364000 = 558,364 [B] " "Celkem "558,364 = 558,364 [C]	M3	558,364	395,59	220 883,21
5	11333	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM tl. 0,18m, č. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek je uveden v položce 015130 "2791,818*0,18 = 502,527 [A] " "Celkové množství 502.527000 = 502,527 [B] " "Celkem "502,527 = 502,527 [C]	M3	502,527	277,47	139 436,17
6	113746	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNENÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 100MM	M2	50,092	63,42	3 176,83



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice III/28613

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	113747	frézování stávající silnice na začátku a konci trasy Vyzískaný materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem na základě smlouvy o dílo "28,798+21,294 = 50,092 [A] " "Celkové množství 50.092000 = 50,092 [B] " "Celkem "50,092 = 50,092 [C] FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 120MM plocha stávající vozovky Vyzískaný materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem na základě smlouvy o dílo "2791,818 = 2791,818 [A] " "Celkové množství 2791.818000 = 2791,818 [B] " "Celkem "2791,818 = 2 791,818 [C]	M2	2 791,818	66,82	186 549,28
8	113762	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRUREZU DO 200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE studená spára na obou koncích úpravy "5,74+6,97 = 12,710 [A] " "Celkové množství 12.710000 = 12,710 [B] " "Celkem "12,71 = 12,710 [C]	M	12,710	74,00	940,54
9	12273	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I vypočítáno z CHPR - součet ploch z jednotlivých řezů x délka staničení po 20 m předpoklad 80% tř. I vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek je uveden v položce 015111 "488,018*0,8 = 390,414 [A] " "Celkové množství 390.414000 = 390,414 [B] " "Celkem "390,414 = 390,414 [C]	M3	390,414	835,38	326 144,05
10	12283	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. II vypočítáno z CHPR - součet ploch z jednotlivých řezů x délka staničení po 20 m předpoklad 20% tř. II vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek je uveden v položce 015112 "488,018*0,2 = 97,604 [A] " "Celkové množství 97.604000 = 97,604 [B] " "Celkem "97,604 = 97,604 [C]	M3	97,604	1 247,30	121 741,47
11	12573.a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I vykopávka ornice pro ohumusování tělesa z SO 001 přebytek ornice bude použit na dorovnávký terénu a zúrodnění	M3	89,870	58,75	5 279,86



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice III/28613

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	12573.b	"z pol. 18222 336,323*0,15 = 50,448 [A] " "z pol. 18232 262,815*0,15 = 39,422 [B] " "Celkové množství 89.870000 = 89,870 [C] " "Celkem "89,87 = 89,870 [D] VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I vykopávka zeminy z mezideponie "pro pol. 17411 1,418 = 1,418 [A] " "pro pol. 17310 34,97 = 34,970 [B] " "Celkové množství 36.388000 = 36,388 [C] " "Celkem "36,388 = 36,388 [D]	M3	36,388	58,75	2 137,80
13	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍR DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I hloubení rýhy pro potrubí u UV předpoklad 80 % tř. I vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek je uveden v položce 015111 "1,0*0,87*7*0,8 = 4,872 [A] " "Celkové množství 4.872000 = 4,872 [B] " "Celkem "4,872 = 4,872 [C]	M3	4,872	2 134,77	10 400,60
14	13283	HLOUBENÍ RÝH ŠÍR DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II hloubení rýhy pro potrubí u UV předpoklad 20 % tř. II vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek je uveden v položce 015112 "1*0,87*7*0,2 = 1,218 [A] " "Celkové množství 1.218000 = 1,218 [B] " "Celkem "1,218 = 1,218 [C]	M3	1,218	4 888,48	5 954,17
15	17120.a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ uložení zeminy na mezideponii "z pol. 12273 a 12283 488,018 = 488,018 [A] " "z pol. 13273 a 13283 6,09 = 6,090 [B] " "Celkové množství 494.108000 = 494,108 [C] " "Celkem "494,108 = 494,108 [D]	M3	494,108	25,18	12 441,64
16	17120.b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ uložení materiálu na mezideponii pro zpětné využití na stavbě	M3	1 400,918	25,18	35 275,12



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice III/28613

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	17310	"z pol. 11332 558,364 = 558,364 [A] " "z pol. 11333 502,527 = 502,527 [B] " "z pol. 113746 50,092*0,1 = 5,009 [C] " "z pol. 113747 2791,818*0,12 = 335,018 [D] " "Celkové množství 1400.918000 = 1400,918 [E] " "Celkem "1400,918 = 1 400,918 [F] ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNENÍM vypočítáno z CHPR - součet ploch z jednotlivých řezů x délka staničení po 20 m "34,970 = 34,970 [A] " "Celkové množství 34.970000 = 34,970 [B] " "Celkem "34,97 = 34,970 [C]	M3	34,970	277,47	9 703,13
18	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNENÍM zpětný zásyp rýhy pro potrubí u UV zeminou se zhutněním "plocha x šířka výkopu 1,418*1 = 1,418 [A] " "Celkové množství 1.418000 = 1,418 [B] " "Celkem "1,418 = 1,418 [C]	M3	1,418	348,74	494,51
19	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU zásyp potrubí u UV ze štěrkodrti fr. 0-22 mm tl 0,2 m "1*0,2*5,7 = 1,140 [A] " "Celkové množství 1.140000 = 1,140 [B] " "Celkem "1,14 = 1,140 [C]	M3	1,140	1 316,36	1 500,65
20	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU obsyp potrubí u UV ze štěrkodrti fr. 0-4 mm tl. 0,3 m "(1*0,3-3,14*0,1*0,1)*5,7 = 1,531 [A] " "Celkové množství 1.531000 = 1,531 [B] " "Celkem "1,531 = 1,531 [C]	M3	1,531	1 316,36	2 015,35
21	18110	ÚPRAVA PLÁNE SE ZHUTNENÍM V HORNINĚ TR. I vypočítáno z CHPR - součet délek pláně z jednotlivých řezů x délka staničení po 20 m vč. zkoušek zhutnění "I 3333,241 = 3333,241 [A] " "Celkové množství 3333.241000 = 3333,241 [B] " "Celkem "3333,241 = 3 333,241 [C]	M2	3 333,241	11,51	38 365,60
22	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	336,323	96,42	32 428,26



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice III/28613

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	18232	"336,323 = 336,323 [A] " "Celkové množství 336.323000 = 336,323 [B] " "Celkem "336,323 = 336,323 [C] ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINE V TL DO 0,15M "262,815 = 262,815 [A] " "Celkové množství 262.815000 = 262,815 [B] " "Celkem "262,815 = 262,815 [C]	M2	262,815	75,61	19 871,44
24	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI "v rovině 262,815 = 262,815 [A] " "ve svahu 336,323 = 336,323 [B] " "Celkové množství 599.138000 = 599,138 [C] " "Celkem "599,138 = 599,138 [D]	M2	599,138	12,80	7 668,97
25	18247	OŠETROVÁNÍ TRÁVNÍKU ošetřování trávníku 3x "599,138*3 = 1797,414 [A] " "Celkové množství 1797.414000 = 1797,414 [B] " "Celkem "1797,414 = 1 797,414 [C]	M2	1 797,414	1,63	2 929,78
2 Základy						903 966,38
26	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM podélná drenáž potrubí PVC DN 150, pevnost min. SN12, neperforované dno, délka 478,572 m výkop šířky 0,4 m, lože ze ŠP fr. 0/22, tl. 100 mm, obsyp ŠD fr. 8/16 do výšky 100 mm nad potrubí, zásyp ŠD fr. 22/32, kamenivo v souladu s ČSN EN "478,572 = 478,572 [A] " "Celkové množství 478.572000 = 478,572 [B] " "Celkem "478,572 = 478,572 [C]	M	478,572	387,99	185 681,15
27	21461C	SEPARACNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2 separační geotextilie kolem trativodu min. 200g/m2 "šířka*délka trativodu 1,784*478,572 = 853,772 [A] " "Celkové množství 853.772000 = 853,772 [B] " "Celkem "853,772 = 853,772 [C]	M2	853,772	45,47	38 821,01
28	261616	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TR VI D DO 80MM Zajištění skalního svahu Vrty pro ocelové svorníky průměru 20 mm do hloubky 1,5 m v rastru 1,5 x 1,5 m Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS	M	120,000	1 163,47	139 616,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice III/28613

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		SOD "1,5*40 = 60,000 [A] " "Celkové množství 60.000000 = 60,000 [B] " "Celkem "60 = 60,000 [C]		60,000		69 808,20
	ZBV: ZBV01a			60,000		69 808,20
29	281611	INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU Zajištění skalního svahu Vyplnění vrtu pro ocelové svorníky průměru 20 mm do hloubky 1,5 m v rastru 1,5 x 1,5 m Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS	M3	2,400	14 543,34	34 904,02
		SOD "40*1,5*0,02 = 1,200 [A] " "Celkové množství 1.200000 = 1,200 [B] " "Celkem "1,2 = 1,200 [C]		1,200		17 452,01
	ZBV: ZBV01a			1,200		17 452,01
30	28991	ZEMNÍ HREBY Zajištění skalního svahu 40 ks délka 1,5 m, v rastru 1,5 x 1,5m	M	120,000	1 221,64	146 596,80
		SOD "40*1,5 = 60,000 [A] " "Celkové množství 60.000000 = 60,000 [B] " "Celkem "60 = 60,000 [C]		60,000		73 298,40
	ZBV: ZBV01a			60,000		73 298,40
31	28994	OPLÁŠTENÍ (ZPEVNĚNÍ) Z OCELOVÝCH SÍTÍ (A MRÍŽOVIN) Zajištění skalního svahu ochranná ocelová síť s max. velikostí oka 0,1 m kotvená ocelovými svorníky se závitem v délce min. 1,5 m o průměru 20 mm po celé délce tyče v pravidelném rastru 1,5 x 1,5 m.	M2	220,000	1 279,81	281 558,20
		SOD "89,37 = 89,370 [A] " "Celkové množství 89.370000 = 89,370 [B] " "Celkem "89,37 = 89,370 [C]		89,370		114 376,62
	ZBV: ZBV01a			130,630		167 181,58
32	289973	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOSÍTÍ A GEOROHOŽÍ protierozní rohož zabraňující vypadávání drobných kamenů na vozovku mezi ocelovou sítí a skalní masiv	M2	220,000	349,04	76 788,80
		SOD		89,370		31 193,70

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice III/28613

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV01a	"89,37 = 89,370 [A] " "Celkové množství 89.370000 = 89,370 [B] " "Celkem "89,37 = 89,370 [C]		130,630		45 595,10
4 Vodorovné konstrukce						2 270,21
33	45152	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO lože ze štěrkodrti, pro dešť. kanal. potrubí u UV tl. 0,1 m "0,1*1*5,7 = 0,570 [A] " "Celkové množství 0.570000 = 0,570 [B] " "Celkem "0,57 = 0,570 [C]	M3	0,570	3 982,82	2 270,21
5 Komunikace						3 545 554,49
34	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDa fr. 0/63 tl. 250 mm "v místě opěrné zdi 1,604/0,25*276 = 1770,816 [A] " "bez zdi 1,714/0,25*199 = 1364,344 [B] " "v místě odpočívky 131,763 = 131,763 [C] " "sjezd 16,221 = 16,221 [D] " "Celkové množství 3283.144000 = 3283,144 [E] " "Celkem "3283,144 = 3 283,144 [F]	M2	3 283,144	325,88	1 069 910,97
35	56363	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM odpočívka v km 0,420 - 0,470 a sjezd na lesní cestu - hutněný zásyp R-mat, v tl. 0,15 m "odpočívka 131,763 = 131,763 [A] " "sjezd 16,221 = 16,221 [B] " "Celkové množství 147.984000 = 147,984 [C] " "Celkem "147,984 = 147,984 [D]	M2	147,984	42,70	6 318,92
36	56960	ZPEVNENÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Zpevnění krajnic z R-mat. odměřeno ze situace "46,574 = 46,574 [A] " "Celkové množství 46.574000 = 46,574 [B] " "Celkem "46,574 = 46,574 [C]	M3	46,574	825,34	38 439,39
37	572121	INFILTRACNÍ POSTRIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2	2 733,300	5,00	13 666,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice III/28613

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
38	572213	"v místě opěrné zdi 5,88*276 = 1622,880 [A] " "bez zdi 5,58*199 = 1110,420 [B] " "Celkové množství 2733.300000 = 2733,300 [C] " "Celkem "2733,3 = 2 733,300 [D] SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 "v místě opěrné zdi (6+6)*276 = 3312,000 [A] " "bez zdi (5,57+5,61)*199 = 2224,820 [B] " "konstrukce vozovky v místě frézování 50,092+50,092 = 100,184 [C] " "Celkové množství 5637.004000 = 5637,004 [D] " "Celkem "5637,004 = 5 637,004 [E]	M2	5 637,004	14,30	80 609,16
39	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM "konstrukce vozovky D1-N-2-IV-PII 2809,162 = 2809,162 [A] " "konstrukce vozovky v místě frézování 28,798+21,294 = 50,092 [B] " "Celkové množství 2859.254000 = 2859,254 [C] " "Celkem "2859,254 = 2 859,254 [D]	M2	2 859,254	240,86	688 679,92
40	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM "v místě opěrné zdi 5,99*276 = 1653,240 [A] " "bez zdi 5,58*199 = 1110,420 [B] " "konstrukce vozovky v místě frézování 50,092 = 50,092 [C] " "Celkové množství 2813.752000 = 2813,752 [D] " "Celkem "2813,752 = 2 813,752 [E]	M2	2 813,752	321,01	903 242,53
41	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM "v místě opěrné zdi 5,94*276 = 1639,440 [A] " "bez zdi 5,59*199 = 1112,410 [B] " "Celkové množství 2751.850000 = 2751,850 [C] " "Celkem "2751,85 = 2 751,850 [D]	M2	2 751,850	269,62	741 953,80
42	57621	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 "2733,3 = 2733,300 [A] " "Celkové množství 2733.300000 = 2733,300 [B] " "Celkem "2733,3 = 2 733,300 [C]	M2	2 733,300	1,00	2 733,30
8 Potrubí						50 440,93
43	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM vyústění uliční vpusti v km 0,008 PVC potrubí DN 200 SN12	M	7,000	542,98	3 800,86

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice III/28613

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
44	87645	"7 = 7,000 [A] " "Celkové množství 7.000000 = 7,000 [B] " "Celkem "7 = 7,000 [C] " CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 300MM chránička vodovodu k zajištění ochrany v průběhu stavby, DN 300, dělená 2x3 m "2*3 = 6,000 [A] " "Celkové množství 6.000000 = 6,000 [B] " "Celkem "6 = 6,000 [C] "	M	6,000	816,14	4 896,84
45	895111	DRENÁŽNÍ ŠACHTICE NORMÁLNÍ Z BETON DÍLCU ŠN 60 revizní šachty drenážního potrubí v km 0,063, 0,202 a 0,380 podklad z betonu C12/15-X0 tl. 0,15 m "3 = 3,000 [A] " "Celkové množství 3.000000 = 3,000 [B] " "Celkem "3 = 3,000 [C] "	KUS	3,000	7 628,26	22 884,78
46	89711	VPUST KANALIZACNÍ ULICNÍ KOMPLETNÍ MONOLIT BETON uliční vpust UV1 v km 0,008 "1 = 1,000 [A] " "Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C] "	KUS	1,000	18 858,45	18 858,45
9 Ostatní konstrukce a práce						1 312 993,99
47	9113A1	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEN ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ zádržnost N2, vč. nábehů a odrazek, přesný typ svodidla podléhá schválení investorem "184 = 184,000 [A] " "Celkové množství 184.000000 = 184,000 [B] " "Celkem "184 = 184,000 [C] "	M	184,000	1 146,02	210 867,68
48	9113A3	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEN ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PRESUNEM demontáž stávajícího svodidla odvoz na místo určené investorem (předpoklad 20 km) "382 = 382,000 [A] " "Celkové množství 382.000000 = 382,000 [B] " "Celkem "382 = 382,000 [C] "	M	382,000	127,98	48 888,36
49	91228	SMEROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VCETNE ODRAZNÉHO PÁSKU Z11a,b plastové otevřené dle ČSN 73 6101, TP 58 a VL 6	KUS	35,000	332,75	11 646,25



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice III/28613

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
50	912283	"pravá strana 28 = 28,000 [A] " "levá strana 7 = 7,000 [B] " "Celkové množství 35.000000 = 35,000 [C] " "Celkem "35 = 35,000 [D] SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ odvoz na místo určené investorem (předpoklad 20 km) "1 = 1,000 [A] " "Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KUS	1,000	114,34	114,34
51	91238	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VCETNE ODRAZNÉHO PÁSKU "v místě svodidel 9 = 9,000 [A] " "v místě opěrné zdi 16 = 16,000 [B] " "Celkem "16 = 16,000 [C]	KUS	16,000	251,31	4 020,96
52	914112	DOPRAVNÍ ZNACKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PREMÍST přemístění stávající dřevěné značky přírodní rezervace "1 = 1,000 [A] " "Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KUS	1,000	2 326,93	2 326,93
53	914113	DOPRAVNÍ ZNACKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Demontáž stávající dřevěné značky přírodní rezervace "1 = 1,000 [A] " "Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KUS	1,000	215,24	215,24
54	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNACENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V4 (0,125) "V4 (0,125) 477*2*0,125 = 119,250 [A] " "Celkové množství 119.250000 = 119,250 [B] " "Celkem "119,25 = 119,250 [C]	M2	119,250	232,69	27 748,28
55	915231	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA v reflexní úpravě strukturální hlučné V4 (0,125)	M2	119,250	465,39	55 497,76



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice III/28613

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
56	917224	"V4 (0,125) 477*2*0,125 = 119,250 [A] " "Celkové množství 119.250000 = 119,250 [B] " "Celkem "119,25 = 119,250 [C] SILNICNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKU ŠÍŘ 150MM obrubník pro rigol "484,234 = 484,234 [A] " "Celkové množství 484.234000 = 484,234 [B] " "Celkem "484,234 = 484,234 [C]	M	484,234	767,12	371 465,59
57	919111	REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM vč. likvidace odpadu zhotovitelem "5,74+6,97 = 12,710 [A] " "Celkové množství 12.710000 = 12,710 [B] " "Celkem "12,71 = 12,710 [C]	M	12,710	105,00	1 334,55
58	931313	TESNENÍ DILATAC SPAR ASF ZÁLIVKOU PRUR DO 300MM2 "5,74+6,97 = 12,710 [A] " "Celkové množství 12.710000 = 12,710 [B] " "Celkem "12,71 = 12,710 [C]	M	12,710	148,00	1 881,08
59	935822	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDENÉ Z KOSTEK VELKÝCH DO BETONU TL 100MM Podobrubníkové rigoly provedeny z dlažebních kostek 160x160 mm, uložena do betonového lože tl. min. 0,1 m a vyspárována MC "249,105 = 249,105 [A] " "Celkové množství 249.105000 = 249,105 [B] " "Celkem "249,105 = 249,105 [C]	M2	249,105	2 316,24	576 986,97



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2025_025 - III/27247 Hamrštejn**Objekt: **SO 131 - Propustky**Rozpočet: **[SO 131]/[SO 131.1] - Propustek v km 0,120**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	463 485,31 Kč
Celková cena:	463 485,31 Kč
DPH:	97 331,92 Kč
Cena s DPH:	560 817,23 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131]/[SO 131.1] - Propustek v km 0,120

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.1 Propustek v km 0,120						463 485,31
0 Všeobecné konstrukce a práce						51,71
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina 1,8 t/m3 předpoklad 80 % kámen z bourání prospustku 2,0 t/m3 "z pol. 96613 12,327*2,0 = 24,654 [A] " "z pol. 17120.2 15,035*1,8*0,8 = 21,650 [B] " "Celkové množství 46.304000 = 46,304 [C] " "Celkem "46,304 = 46,304 [D]	T	46,304	1,00	46,30
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina 1,8 t/m3 předpoklad 20 % "z pol. 17120.2 15,035*1,8*0,2 = 5,413 [A] " "Celkové množství 5.413000 = 5,413 [B] " "Celkem "5,413 = 5,413 [C]	T	5,413	1,00	5,41
1 Zemní práce						132 836,60
3	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I vykopání zeminy z mezideponie "104,227 = 104,227 [A] " "Celkové množství 104.227000 = 104,227 [B] " "Celkem "104,227 = 104,227 [C]	M3	104,227	145,82	15 198,38
4	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I Včetně odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek je uveden v položce 015111 předpoklad 80 % tř. I "pro propustek 14,124*4,949*0,8 = 55,920 [A] " "pro jímku 10,34*4,425*0,8 = 36,604 [B] " "pro prahy 0,3*0,6*4,0+2*0,3*0,6*2,0*0,8 = 1,296 [C] " "pro dlažbu 2,89*0,4*0,8 = 0,925 [D] " "pro kamenný zához 3,369*0,3*0,8 = 0,809 [E] " "Celkové množství 95.554000 = 95,554 [F] " "Celkem "95,554 = 95,554 [G]	M3	95,554	533,69	50 996,21
5	13183	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	24,428	844,47	20 628,71

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131]/[SO 131.1] - Propustek v km 0,120

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	17120.1	Včetně odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek je uveden v položce 015112 předpoklad 20 % tř. II "pro propustek $14,124 \cdot 4,949 \cdot 0,2 = 13,980$ [A] " "pro jímku $10,34 \cdot 4,425 \cdot 0,2 = 9,151$ [B] " "pro prahy $0,3 \cdot 0,6 \cdot 4,0 + 2 \cdot 0,3 \cdot 0,6 \cdot 2,0 \cdot 0,2 = 0,864$ [C] " "pro dlažbu $2,89 \cdot 0,4 \cdot 0,2 = 0,231$ [D] " "pro kamenný zához $3,369 \cdot 0,3 \cdot 0,2 = 0,202$ [E] " "Celkové množství $24,428000 = 24,428$ [F] " "Celkem "24,428 = 24,428 [G] ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení sypaniny na mezideponii pro zpětné využití na stavbě "104,227 = 104,227 [A] " "Celkové množství $104,227000 = 104,227$ [B] " "Celkem "104,227 = 104,227 [C]	M3	104,227	25,18	2 624,44
7	17120.2	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení přebytku zeminy na skládku "15,035 = 15,035 [A] " "Celkové množství $15,035000 = 15,035$ [B] " "Celkem "15,035 = 15,035 [C]	M3	15,035	468,29	7 040,74
8	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zpětný zásyp z vhodné nebo podmíněčně vhodné zeminy dle ČSN 71 6133 hutněno po vrstvách tl. max. 300 mm "zásyp potrubí $(14,124 - (1,767 + 0,687 + 0,22 + 0,23)) \cdot 7,176 = 80,515$ [A] " "zásyp jímky $(15,023 - (7,15 + 0,25 + 0,275)) \cdot 3,227 = 23,712$ [B] " "Celkové množství $104,227000 = 104,227$ [C] " "Celkem "104,227 = 104,227 [D]	M3	104,227	348,74	36 348,12
4 Vodorovné konstrukce						36 503,53
9	451312	PODKLADNÍ A VÝPL�의OVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton C12/15-X0, tl. 100 mm "Pod jímku $0,25 \cdot 1,9 = 0,475$ [A] " "Celkové množství $0,475000 = 0,475$ [B] " "Celkem "0,475 = 0,475 [C]	M3	0,475	4 398,91	2 089,48
10	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŖOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Podkladní beton pod propustkem tl. 100 mm C25/30-XF3 Lože z betonu pod dlažbou z lomového kamene tl. 100 mm	M3	1,868	4 777,92	8 925,15

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131]/[SO 131.1] - Propustek v km 0,120

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	45152	"pod propustkem 0,22*7,176 = 1,579 [A] " "pod dlažbou 2,89*0,1 = 0,289 [B] " "Celkové množství 1.868000 = 1,868 [C] " "Celkem "1,868 = 1,868 [D] PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD fr. 0/32 podsyp pod troubou, pod jímkou tl. 0,1 m "pod troubou 0,23*7,176 = 1,650 [A] " "pod jímkou 0,275*2,2 = 0,605 [B] " "Celkové množství 2.255000 = 2,255 [C] " "Celkem "2,255 = 2,255 [D]	M3	2,255	1 327,61	2 993,76
12	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO podsyp pod dlažbou z lom. kamene ŠP tl. 0,1 m "2,89*0,1 = 0,289 [A] " "Celkové množství 0.289000 = 0,289 [B] " "Celkem "0,289 = 0,289 [C]	M3	0,289	1 327,61	383,68
13	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE kamenný zához tl. cca 0,3 m "3,369*0,3 = 1,011 [A] " "Celkové množství 1.011000 = 1,011 [B] " "Celkem "1,011 = 1,011 [C]	M3	1,011	1 982,35	2 004,16
14	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC tl. min. 0,15 m, spárování cementovou maltou MC25 XF4 "2,89*0,15 = 0,434 [A] " "Celkové množství 0.434000 = 0,434 [B] " "Celkem "0,434 = 0,434 [C]	M3	0,434	11 980,80	5 199,67
15	467314	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 betonový práh C25/30-XF3 "u odtoku 2x 2*0,3*0,6*2,0 = 0,720 [A] " "u vtoku 3x 2*0,3*0,6*2,9+0,3*0,6*4,0 = 1,764 [B] " "Celkové množství 2.484000 = 2,484 [C] " "Celkem "2,484 = 2,484 [D]	M3	2,484	6 001,46	14 907,63
8 Potrubí						254 056,33
16	899524	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	4,930	5 590,71	27 562,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131]/[SO 131.1] - Propustek v km 0,120

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	9182G	Betonové sedlo C25/30-XF3 s podkladními prahy "0,687*7,176 = 4,930 [A] " "Celkové množství 4.930000 = 4,930 [B] " "Celkem "4,93 = 4,930 [C] "	KUS	1,000	96 817,00	96 817,00
18	9183G2	VTOKOVÉ JÍMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 1200MM jímka z betonu C30/37-XF4 "1 = 1,000 [A] " "Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C] "	M	8,250	15 718,44	129 677,13
9 Ostatní konstrukce a práce						40 037,14
19	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ silniční zábradlí PKO pozink výšky 1,1 m na vtok. jímce "1,3+1,3+1,9+1,9 = 6,400 [A] " "Celkové množství 6.400000 = 6,400 [B] " "Celkem "6,4 = 6,400 [C] "	M	6,400	4 293,19	27 476,42
20	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC stávající propustek z kamene délka 8,7 m, šířka 1,12 m, výška 0,9 m + čela propustku vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek je v položce 015111 "propustek (1,1+0,9)*2*8,7*0,3 = 10,440 [A] " "čelo propustku (5,46-1,67)*0,3 = 1,137 [B] " "čelo propustku (0,6+2,4-0,5)*0,3 = 0,750 [C] " "Celkové množství 12.327000 = 12,327 [D] " "Celkem "12,327 = 12,327 [E] "	M3	12,327	1 018,96	12 560,72



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2025_025 - III/27247 Hamrštejn**Objekt: **SO 131 - Propustky**Rozpočet: **[SO 131]/[SO 131.2] - Propustek v km 0,280**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	279 755,70 Kč
Celková cena:	279 755,70 Kč
DPH:	58 748,70 Kč
Cena s DPH:	338 504,40 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131]/[SO 131.2] - Propustek v km 0,280

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.2 Propustek v km 0,280						279 755,70
0 Všeobecné konstrukce a práce						33,05
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina 1,8 t/m3 kámen z bourání prospustku 2,0 t/m3, předpoklad 80% tř. I "z pol. 96613 1,296*2,0 = 2,592 [A] " "z pol. 13173 16,088*1,8*0,8 = 23,167 [B] " "Celkové množství 25.759000 = 25,759 [C] " "Celkem "25,759 = 25,759 [D]	T	25,759	1,00	25,76
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina 1,8 t/m3, předpoklad 80% tř. I "z pol. 13183 16,088*1,8*0,2 = 5,792 [A] " "Celkové množství 5.792000 = 5,792 [B] " "Celkem "5,792 = 5,792 [C]	T	5,792	1,00	5,79
3	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV z pol. 966345 beton 2,4 t/m3 "z pol. 966345 (((3,14*0,22*0,22)-(3,14*0,15*0,15))*7,7)*2,4 = 1,503 [A] " "Celkové množství 1.503000 = 1,503 [B] " "Celkem "1,503 = 1,503 [C]	T	1,503	1,00	1,50
1 Zemní práce						82 069,38
4	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I vykopávky zeminy z mezideponie "58,538 = 58,538 [A] " "Celkové množství 58.538000 = 58,538 [B] " "Celkem "58,538 = 58,538 [C]	M3	58,538	145,03	8 489,77
5	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I Včetně odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek je uveden v položce 015111 předpoklad 80 % tř. I	M3	59,701	533,69	31 861,83

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131]/[SO 131.2] - Propustek v km 0,280

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	13183	"rýha pro propustek 5,502*7,51*0,8 = 33,056 [A] " "základ propustku 1,0*1,0*0,5*0,8 = 0,400 [B] " "prahy 0,3*0,6*2*2*0,8 = 0,576 [C] " "dlažba 1,591*0,4*0,8 = 0,509 [D] " "kamenný zához 1,673*0,22*0,8 = 0,294 [E] " "jímka 12,589*2,469*0,8 = 24,866 [F] " "Celkové množství 59.701000 = 59,701 [G] " "Celkem "59,701 = 59,701 [H] HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR II Včetně odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek je uveden v položce 015112 předpoklad 20 % tř. II "rýha pro propustek 5,502*7,51*0,2 = 8,264 [A] " "základ propustku 1,0*1,0*0,5*0,2 = 0,100 [B] " "prahy 0,3*0,6*2*2*0,2 = 0,144 [C] " "dlažba 1,591*0,4*0,2 = 0,127 [D] " "kamenný zához 1,673*0,22*0,2 = 0,074 [E] " "jímka 12,589*2,469*0,2 = 6,216 [F] " "Celkové množství 14.925000 = 14,925 [G] " "Celkem "14,925 = 14,925 [H]	M3	14,925	844,47	12 603,71
7	17120.1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení sypaniny na na mezideponii "58,538 = 58,538 [A] " "Celkové množství 58.538000 = 58,538 [B] " "Celkem "58,538 = 58,538 [C]	M3	58,538	25,18	1 473,99
8	17120.2	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení přebytku zeminy na skládku "16,088 = 16,088 [A] " "Celkové množství 16.088000 = 16,088 [B] " "Celkem "16,088 = 16,088 [C]	M3	16,088	448,15	7 209,84
9	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zpětný zásyp z vhodné nebo podmíněčně vhodné zeminy dle ČSN 71 6133 hutněno po vrstvách tl. max. 300 mm	M3	58,583	348,74	20 430,24

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131]/[SO 131.2] - Propustek v km 0,280

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"zásyp potrubí (5,504-(0,503+0,16+0,12+0,134))*7,51 = 34,448 [A] " "zásyp jímky 12,589*2,469-6,947 = 24,135 [B] " "Celkové množství 58.583000 = 58,583 [C] " "Celkem "58,583 = 58,583 [D]				
2 Základy						2 388,96
10	272314	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 základy propustku C 25/30n-XF3 "1,0*1,0*0,5 = 0,500 [A] " "Celkové množství 0.500000 = 0,500 [B] " "Celkem "0,5 = 0,500 [C]	M3	0,500	4 777,92	2 388,96
4 Vodorovné konstrukce						17 219,39
11	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton C12/15-X0 pod jímkou "jímka 0,21*1,8 = 0,378 [A] " "Celkové množství 0.378000 = 0,378 [B] " "Celkem "0,378 = 0,378 [C]	M3	0,378	4 398,91	1 662,79
12	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30-XF3 Podkladní beton pod propustkem tl. 100 mm Lože z betonu pod dlažbou z lomového kamene tl. 100 mm "podkladní beton 0,123*7,51 = 0,924 [A] " "lože pod dlažbou 1,591*0,1 = 0,159 [B] " "Celkové množství 1.083000 = 1,083 [C] " "Celkem "1,083 = 1,083 [D]	M3	1,083	4 777,92	5 174,49
13	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD fr. 0/32 podsyp pod troubou, pod jímkou tl. 0,1 m "pod troubou 0,134*7,51 = 1,006 [A] " "pod jímkou 0,235*2,1 = 0,494 [B] " "Celkové množství 1.500000 = 1,500 [C] " "Celkem "1,5 = 1,500 [D]	M3	1,500	1 327,61	1 991,42
14	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO podsyp pod dlažbou ŠP tl. 0,1 m	M3	0,159	1 327,61	211,09



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131]/[SO 131.2] - Propustek v km 0,280

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	46251	"1,591*0,1 = 0,159 [A] " "Celkové množství 0.159000 = 0,159 [B] " "Celkem "0,159 = 0,159 [C] " ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE kamenný zához tl. cca 0,3 m "1,673*0,3 = 0,502 [A] " "Celkové množství 0.502000 = 0,502 [B] " "Celkem "0,502 = 0,502 [C] "	M3	0,502	1 982,35	995,14
16	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC tl. min. 0,15 m, spárování cementovou maltou MC25 XF4 "1,591*0,15 = 0,239 [A] " "Celkové množství 0.239000 = 0,239 [B] " "Celkem "0,239 = 0,239 [C] "	M3	0,239	11 980,80	2 863,41
17	467314	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 betonový práh C 25/30n-XF3 2 ks "2*0,6*0,3*2 = 0,720 [A] " "Celkové množství 0.720000 = 0,720 [B] " "Celkem "0,72 = 0,720 [C] "	M3	0,720	6 001,46	4 321,05
8 Potrubí						140 405,84
18	899524	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 Betonové sedlo C25/30-XF3 s podkladními prahy "0,161*7,51 = 1,209 [A] " "Celkové množství 1.209000 = 1,209 [B] " "Celkem "1,209 = 1,209 [C] "	M3	1,209	5 590,71	6 759,17
19	9182D	VTOKOVÉ JÍMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM jímka z betonu C30/37-XF4 "1 = 1,000 [A] " "Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C] "	KUS	1,000	60 891,03	60 891,03
20	9183D2	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH "8,37 = 8,370 [A] " "Celkové množství 8.370000 = 8,370 [B] " "Celkem "8,37 = 8,370 [C] "	M	8,370	8 692,43	72 755,64

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131]/[SO 131.2] - Propustek v km 0,280

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						37 639,08
21	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Silniční zábradlí PKO pozink výšky 1,1 m na vtok. jímce "2*1,2+2*1,5 = 5,400 [A] " "Celkové množství 5.400000 = 5,400 [B] " "Celkem "5,4 = 5,400 [C]	M	5,400	4 293,19	23 183,23
22	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC čela stávajícího propustku vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek je v položce 015111 "čelo 0,3*0,3*1*6 = 0,540 [A] " "čelo 0,3*0,6*0,9*3+1*0,3*0,9 = 0,756 [B] " "Celkové množství 1.296000 = 1,296 [C] " "Celkem "1,296 = 1,296 [D]	M3	1,296	1 018,96	1 320,57
23	966345	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek je v položce 015140 "7,7 = 7,700 [A] " "Celkové množství 7.700000 = 7,700 [B] " "Celkem "7,7 = 7,700 [C]	M	7,700	1 705,88	13 135,28



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2025_025 - III/27247 Hamrštejn**Objekt: **SO 131 - Propustky**Rozpočet: **[SO 131]/[SO 131.3] - Propustek v km 0,447**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	2 331 994,31 Kč
Celková cena:	2 331 994,31 Kč
DPH:	489 718,81 Kč
Cena s DPH:	2 821 713,12 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131]/[SO 131.3] - Propustek v km 0,447

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.3 Propustek v km 0,447						2 331 994,31
0 Všeobecné konstrukce a práce						289,27
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina 1,8 t/m3 kámen 2,0 t/m3 "z pol. 96613 3,692*2,0 = 7,384 [A] " "z pol. 17120.1 134,305*1,8 = 241,749 [B] " "Celkové množství 249.133000 = 249,133 [C] " "Celkem "249,133 = 249,133 [D]	T	249,133	1,00	249,13
2	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV z pol. 966384 beton 2,4 t/m3 "(((3,14*0,97*0,97)-(3,14*0,8*0,8))*17,7)*2,4 = 40,136 [A] " "Celkové množství 40.136000 = 40,136 [B] " "Celkem "40,136 = 40,136 [C]	T	40,136	1,00	40,14
1 Zemní práce						597 391,16
3	11527	PŘEV VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1000MM NEBO ŽLAB R.O. DO 3,6M provizorní převedení vodoteče kompletní provedení včetně zemních prací "18 = 18,000 [A] " "Celkové množství 18.000000 = 18,000 [B] " "Celkem "18 = 18,000 [C]	M	18,000	2 187,13	39 368,34
4	12273	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I odkopání zemní hrázky Včetně odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek je uveden v položce 015111 "15 = 15,000 [A] " "Celkové množství 15.000000 = 15,000 [B] " "Celkem "15 = 15,000 [C]	M3	15,000	878,88	13 183,20
5	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I vykopávky z mezideponie pro zpětný zásyp "349,395 = 349,395 [A] " "Celkové množství 349.395000 = 349,395 [B] " "Celkem "349,395 = 349,395 [C]	M3	349,395	145,03	50 672,76
6	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	468,700	533,69	250 140,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131]/[SO 131.3] - Propustek v km 0,447

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Včetně odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek je uveden v položce 015111 "propustek $26,939 \times 16,94 = 456,347$ [A] " "prahy $2 \times 0,6 \times 0,3 \times 1,8 + 0,6 \times 0,3 \times 3,06 = 1,199$ [B] " "dlažba $(4,98 + 9,42) \times 0,4 = 5,760$ [C] " "kamenný zához $4,771 \times 0,2 = 0,954$ [D] " "základ propustku $0,37 \times 1,5 \times 4 \times 2 = 4,440$ [E] " "Celkové množství $468,700000 = 468,700$ [F] " "Celkem "468,7 = 468,700 [G]				
7	17120.1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení přebytku zeminy na skládku "119,305+15 = 134,305 [A] " "Celkové množství $134,305000 = 134,305$ [B] " "Celkem "134,305 = 134,305 [C]	M3	134,305	448,15	60 188,79
8	17120.2	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy na mezideponii pro zpětný zásyp "349,395 = 349,395 [A] " "Celkové množství $349,395000 = 349,395$ [B] " "Celkem "349,395 = 349,395 [C]	M3	349,395	25,18	8 797,77
9	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zpětný zásyp z vhodné nebo podmíněčně vhodné zeminy dle ČSN 71 6133 hutněno po vrstvách tl. max. 300 mm "349,395-58,752 = 290,643 [A] " "Celkové množství $290,643000 = 290,643$ [B] " "Celkem "290,643 = 290,643 [C]	M3	290,643	348,74	101 358,84
10	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp rámu ze šterkopísku fr. 0-32. " $(2 \times 0,5 \times 2 + 3,2 \times 0,5) \times 16,32 = 58,752$ [A] " "Celkové množství $58,752000 = 58,752$ [B] " "Celkem "58,752 = 58,752 [C]	M3	58,752	1 131,32	66 467,31
11	17710	ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN SE ZHUTNĚNÍM hrázka pro provizorní převedení vodoteče "15 = 15,000 [A] " "Celkové množství $15,000000 = 15,000$ [B] " "Celkem "15 = 15,000 [C]	M3	15,000	480,91	7 213,65

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131]/[SO 131.3] - Propustek v km 0,447

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3 Svislé konstrukce						4 691,16
12	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY motýl na rámu pro kotvení římsy 6 ks po 6 kg "6*6 = 36,000 [A] " "Celkové množství 36.000000 = 36,000 [B] " "Celkem "36 = 36,000 [C]	KG	36,000	130,31	4 691,16
4 Vodorovné konstrukce						238 552,35
13	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 lože dlažby beton C25/30-XF3 "odláždění vtoku a odtoku (4,98+9,419)*0,10 = 1,440 [A] " "kyneta (pl.xdélka) 0,259*18 = 4,662 [B] " "Celkové množství 6.102000 = 6,102 [C] " "Celkem "6,102 = 6,102 [D]	M3	6,102	4 777,92	29 154,87
14	451384	PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30 VČET VÝZTUŽE základová deska z betonu C25/30-XF3 s kari sítí B500B prům. 8x8/100x100 při obou površích "0,8*16,32 = 13,056 [A] " "Celkové množství 13.056000 = 13,056 [B] " "Celkem "13,056 = 13,056 [C]	M3	13,056	9 575,69	125 020,21
15	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO podsyp ze ŠD fr. 0/32 tl. 100 mmm pod rámovou propustí "podsyp pod rámem 0,33*16,32 = 5,386 [A] " "Celkové množství 5.386000 = 5,386 [B] " "Celkem "5,386 = 5,386 [C]	M3	5,386	1 327,61	7 150,51
16	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO podsyp ze ŠP tl. 100 mmm pod dlažbou "odláždění vtoku a odtoku (4,98+9,419)*0,10 = 1,440 [A] " "Celkové množství 1.440000 = 1,440 [B] " "Celkem "1,44 = 1,440 [C]	M3	1,440	1 327,61	1 911,76
17	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE tl. cca 0,3 m	M3	1,431	1 982,35	2 836,74

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131]/[SO 131.3] - Propustek v km 0,447

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	465512	"4,771*0,3 = 1,431 [A] " "Celkové množství 1.431000 = 1,431 [B] " "Celkem "1,431 = 1,431 [C] DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC odláždění vtoku a odtoku - tl. min. 0,15 m, spárování cementovou maltou MC25 XF4 kyneta - tl. 0,1 m do lože z betonu tl. 0,1 vyspárováno cem. maltou MC25-XF4 "odláždění vtoku a odtoku (pl.xtl.) (4,98+9,419)*0,15 = 2,160 [A] " "kyneta (š.xtl.xdélka) 1,88*0,1*18 = 3,384 [B] " "Celkové množství 5.544000 = 5,544 [C] " "Celkem "5,544 = 5,544 [D]	M3	5,544	11 980,80	66 421,56
19	467314	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 betonové prahy na vtoku a odtoku C25/30n-XF3 "odtok 2*0,6*0,3*1,8 = 0,648 [A] " "vtok 0,6*0,3*3,06 = 0,551 [B] " "Celkové množství 1.199000 = 1,199 [C] " "Celkem "1,199 = 1,199 [D]	M3	1,199	5 051,46	6 056,70
7 Přidružená stavební výroba						42 567,84
20	711211	IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI ZEM VLHK ASFALT NÁTĚRY izolace spojů rámců - 8 spojů "0,5*6,15*8 = 24,600 [A] " "Celkové množství 24.600000 = 24,600 [B] " "Celkem "24,6 = 24,600 [C]	M2	24,600	232,69	5 724,17
21	711232	IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI VOL STÉK VODĚ ASFALT PÁSY izolace spojů rámců NAIP - 2x š. 0,5 m "2*0,5*6,15*8 = 49,200 [A] " "Celkové množství 49.200000 = 49,200 [B] " "Celkem "49,2 = 49,200 [C]	M2	49,200	581,73	28 621,12
22	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ izolace spojů rámců geotextilie 500 g/m2 š. 0,7 m "0,7*6,15*8 = 34,440 [A] " "Celkové množství 34.440000 = 34,440 [B] " "Celkem "34,44 = 34,440 [C]	M2	34,440	238,75	8 222,55
8 Potrubí						899 280,72

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131]/[SO 131.3] - Propustek v km 0,447

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	91843	PROPUSTY RÁMOVÉ 200/200 Rámová propust 1800x1600 mm "18 = 18,000 [A] " "Celkové množství 18.000000 = 18,000 [B] " "Celkem "18 = 18,000 [C]	M	18,000	49 960,04	899 280,72
9 Ostatní konstrukce a práce						549 221,81
24	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ silniční zábradlí PKO pozink výšky 1,1 m "3,6+3,6+4*2 = 15,200 [A] " "Celkové množství 15.200000 = 15,200 [B] " "Celkem "15,2 = 15,200 [C]	M	15,200	4 293,19	65 256,49
25	918115	ČELA PROPUSTU Z BETONU DO C 30/37 základ 2x, čelo 2x římsa 2x a křídla propustku 4x beton C30/37-XF3 "základ 4*0,7*1,5*2 = 8,400 [A] " "čelo 4*0,8*2,6*2 = 16,640 [B] " "římsa 4*0,45*0,3*2 = 1,080 [C] " "křídla ((0,4*1,6*2,6)-((1,6*0,8)/2)*0,4)*4 = 5,632 [D] " "Celkové množství 31.752000 = 31,752 [E] " "Celkem "31,752 = 31,752 [F]	M3	31,752	13 821,47	438 859,32
26	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC čela stávajícího propustku vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek je v položce 015111 "čelo 1,66*2,5-1,6*0,8 = 2,870 [A] " "čelo (4,75-2,01)*0,3 = 0,822 [B] " "Celkové množství 3.692000 = 3,692 [C] " "Celkem "3,692 = 3,692 [D]	M3	3,692	1 170,02	4 319,71
27	966384	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 1600MM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek je v položce 015140 "17,7 = 17,700 [A] " "Celkové množství 17.700000 = 17,700 [B] " "Celkem "17,7 = 17,700 [C]	M	17,700	2 304,31	40 786,29



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2025_025 - III/27247 Hamrštejn**Objekt: **SO 180 - DIO**Rozpočet: **[SO 180] - DIO**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	151 250,73 Kč
---------------	---------------

Celková cena:	151 250,73 Kč
---------------	---------------

DPH:	31 762,65 Kč
------	--------------

Cena s DPH:	183 013,38 Kč
-------------	---------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 180] - DIO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 180 DIO						151 250,73
0 Všeobecné konstrukce a práce						151 250,73
1	02720	POMOC PRÁCE ZRÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Dopravně inženýrská opatření po celou dobu výstavby, položka zahrnuje opatření k regulaci dopravy v místě staveniště a vyznačení a údržbu značení objízdných tras Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV, DIO a vyjádření DI PČR), zahrnuje pronájem dopravního značení - tzn. osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semaforey vč. časomíry odpočtu, dopravní zařízení (např. citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, světelné výstražné zařízení atd.), oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby. Zahrnuje přesun betonových svodidel a úpravu DZ ve všech etapách výstavby, vč. bet.svodidel, oddělovacích pásek, provizorních lávek do 7m či zábradlí na provizorní komunikaci. Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání. "1 = 1,000 [A] " "Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KPL	1,000	151 250,73	151 250,73



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2025_025 - III/27247 Hamrštejn**Objekt: **SO 251 - Opěrná zeď v km 0,005 - 0,286**Rozpočet: **[SO 251] - Opěrná zeď v km 0,005 - 0,286**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	16 794 228,30 Kč
Celková cena:	16 828 702,15 Kč
DPH:	3 534 027,45 Kč
Cena s DPH:	20 362 729,60 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď v km 0,005 - 0,286

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 251 Opěrná zeď v km 0,005 - 0,286						16 828 702,15
0 Všeobecné konstrukce a práce						2 424,95
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina tř. I 1,8 t/m3 předpoklad 80 % tř. I "z pol. 17120 1305*1,8*0,8 = 1879,200 [A] " "Celkové množství 1879.200000 = 1879,200 [B] " "Celkem "1879,2 = 1 879,200 [C]	T	1 879,200	1,00	1 879,20
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina tř. I 1,8 t/m3 předpoklad 20 % tř. II "z pol. 17120 1305*1,8*0,2 = 469,800 [A] " "Celkové množství 469.800000 = 469,800 [B] " "Celkem "469,8 = 469,800 [C]	T	469,800	1,00	469,80
3	015113	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - III. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina tř. III a IV 1,8 t/m3 "z pol. 17120 (17,908+24,286)*1,8 = 75,949 [A] " "Celkové množství 75.949000 = 75,949 [B] " "Celkem "75,949 = 75,949 [C]	T	75,949	1,00	75,95
1 Zemní práce						1 394 356,66
4	113767	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 1000MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE frézování dilatační spáry podél římsy vč. likvidace odpadu zhotovitelem "276 = 276,000 [A] " "Celkové množství 276.000000 = 276,000 [B] " "Celkem "276 = 276,000 [C]	M	276,000	74,00	20 424,00
5	12273	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I předpoklad 80 % tř. I vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je v položce 015111 "(3,6*248+21,9*16+5,2*12)*0,8 = 1044,480 [A] " "Celkové množství 1044.480000 = 1044,480 [B] " "Celkem "1044,48 = 1 044,480 [C]	M3	1 044,480	432,55	451 789,82
6	12283	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II	M3	261,120	844,47	220 508,01

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď v km 0,005 - 0,286

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	12573	předpoklad 20 % tř. II vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je v položce 015112 "(3,6*248+21,9*16+5,2*12)*0,2 = 261,120 [A] " "Celkové množství 261.120000 = 261,120 [B] " "Celkem "261,12 = 261,120 [C] VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I vykopávky zeminy na zásyp rubu a ornice z mezideponie "zásyp rubu 622 = 622,000 [A] " "ornice 61,53 = 61,530 [B] " "Celkové množství 683.530000 = 683,530 [C] " "Celkem "683,53 = 683,530 [D]	M3	683,530	185,68	126 917,85
8	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy na mezideponii "z pol. 12273 a 12283 1305 = 1305,000 [A] " "z pol. 26125 - tř. II (3,14*0,125*0,125)*((130+16)*2,5) = 17,908 [B] " "z pol. 26125 - tř. IV (3,14*0,125*0,125)*((130*3,5)+(16*2,5)) = 24,286 [C] " "Celkové množství 1347.194000 = 1347,194 [D] " "Celkem "1347,194 = 1 347,194 [E]	M3	1 347,194	25,18	33 922,34
9	17491	ZÁSYP JAM A RÝH Z JINÝCH MATERIÁLŮ hutněný zásyp rubu, bude použit materiál z odstranění zpevněných ploch a podkladních vrstev silnice z pol. 17120.b SO 101 "21*16+1,1*260 = 622,000 [A] " "Celkové množství 622.000000 = 622,000 [B] " "Celkem "622 = 622,000 [C]	M3	622,000	460,12	286 194,64
10	17581.1	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp podélné drenáže ŠD fr. 16-32 "0,15*260+1,65*16 = 65,400 [A] " "Celkové množství 65.400000 = 65,400 [B] " "Celkem "65,4 = 65,400 [C]	M3	65,400	1 853,01	121 186,85
11	17581.2	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp líce ŠD frakce 0-32 "0,25*260+0,55*16 = 73,800 [A] " "Celkové množství 73.800000 = 73,800 [B] " "Celkem "73,8 = 73,800 [C]	M3	73,800	1 316,36	97 147,37

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď v km 0,005 - 0,286

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M tl. 0,15 m "410,2 = 410,200 [A] " "Celkové množství 410.200000 = 410,200 [B] " "Celkem "410,2 = 410,200 [C]	M2	410,200	75,61	31 015,22
13	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI "410,2 = 410,200 [A] " "Celkové množství 410.200000 = 410,200 [B] " "Celkem "410,2 = 410,200 [C]	M2	410,200	12,80	5 250,56
2 Základy						5 169 118,61
14	21461F	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 600G/M2 izolace včetně ochrany geotextilií 600 g/m2 "374+61+44+218 = 697,000 [A] " "Celkové množství 697.000000 = 697,000 [B] " "Celkem "697 = 697,000 [C]	M2	697,000	97,31	67 825,07
15	227821	MIKROPILOTY KOMPLET D DO 100MM NA POVRCHU mikropiloty TR 89/10 dl. 6,0 m mikropiloty TR 89/10 dl. 5,0 m "délka 6 m 130*6 = 780,000 [A] " "délka 5 m 16*5 = 80,000 [B] " "Celkové množství 860.000000 = 860,000 [C] " "Celkem "860 = 860,000 [D]	M	860,000	2 102,85	1 808 451,00
16	26125	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. II D DO 300MM vrty pro mikropiloty DN 250, dl. 5,0 a 6,0 m do hloubky cca 2,5 m jsou zeminy - třída II, zbytek hornina - IV třída vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je v položce 015113 "130*6+16*5 = 860,000 [A] " "Celkové množství 860.000000 = 860,000 [B] " "Celkem "860 = 860,000 [C]	M	860,000	1 511,47	1 299 864,20
17	272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 beton C25/30-XD1, XA1 "2,35*16 = 37,600 [A] " "Celkové množství 37.600000 = 37,600 [B] " "Celkem "37,6 = 37,600 [C]	M3	37,600	10 179,72	382 757,47

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď v km 0,005 - 0,286

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B připočtena pomocná výztuž 2%	T	1,715	8 474,40	14 533,59
	SOD	"1,02*0,115*37,6 = 4,410 [A] "		4,410		37 372,10
		"Celkové množství 4.410000 = 4,410 [B] "				
	ZBV: ZBV01b	"Celkem "4,41 = 4,410 [C]				
		(((236,55+236,55+296,4+15,6+8,6+63,73)*2)/1000)-4,410 = - 2,695 [A]		-2,695		-22 838,51
19	286365	KOTVY SAMOZÁVRTNÉ V PODZEMÍ DL DO 8M ÚNOS PŘES 200KN kotva - samozávrtná R51, dl. 8,0 m včetně předpětí na min. 25kN na povrchu	KUS	88,000	18 132,81	1 595 687,28
		"88 = 88,000 [A] "				
		"Celkové množství 88.000000 = 88,000 [B] "				
		"Celkem "88 = 88,000 [C]				
3 Svislé konstrukce						5 629 474,65
20	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 beton C30/37 - XC4, XF4, XD3	M3	76,260	17 983,63	1 371 431,62
		"0,29*276-45*0,14*0,6 = 76,260 [A] "				
		"Celkové množství 76.260000 = 76,260 [B] "				
		"Celkem "76,26 = 76,260 [C]				
21	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B připočtena pomocná výztuž 2%	T	13,362	8 474,40	113 234,93
	SOD	"1,02*0,115*76,26 = 8,945 [A] "		8,945		75 803,51
		"Celkové množství 8.945000 = 8,945 [B] "				
	ZBV: ZBV01b	"Celkem "8,945 = 8,945 [C]				
		((5991,3+5909,4+308,4+761,4+376,7+14,7)/1000)-8,945 = 4,417 [A]		4,417		37 431,42
22	327324	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 beton C25/30-XD1, XA1	M3	337,280	11 235,93	3 789 654,47
		"2,38*16+374*0,8 = 337,280 [A] "				
		"Celkové množství 337.280000 = 337,280 [B] "				
		"Celkem "337,28 = 337,280 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 251] - Opěrná zeď v km 0,005 - 0,286

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	327365	VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B připočtena pomocná výztuž 2%	T	41,909	8 474,40	355 153,63
	SOD	"1,02*0,115*337,28 = 39,563 [A] "		39,563		335 272,69
		"Celkové množství 39.563000 = 39,563 [B] "				
	ZBV: ZBV01b	"Celkem "39,563 = 39,563 [C]		2,346		19 880,94
		((7901,4+15645+6384+1177,1+881,9+11483,8+150,5-1714,86)/1000)-39,563 = 2,346 [A]				
4 Vodorovné konstrukce						1 758 679,62
24	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton tl. 0,15 m, C12/15 - X0 "0,48*260+0,6*16 = 134,400 [A] " "Celkové množství 134.400000 = 134,400 [B] " "Celkem "134,4 = 134,400 [C]	M3	134,400	4 154,31	558 339,26
25	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 podkladní beton pod dlažbou tl. 0,15 m včetně patky C25/30-XF3 "0,75*1,0*2+0,5*1,0*43 = 23,000 [A] " "Celkové množství 23.000000 = 23,000 [B] " "Celkem "23 = 23,000 [C]	M3	23,000	4 162,43	95 735,89
26	457312	VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C12/15 Podkladní beton pod drenáž tl. min. 0,3 m beton C12/15-X0 "16*0,17+260*0,16 = 44,320 [A] " "Celkové množství 44.320000 = 44,320 [B] " "Celkem "44,32 = 44,320 [C]	M3	44,320	5 865,48	259 958,07
27	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC kamenná dlažba tl. 0,25 m "1,5*43+3,0*2,0 = 70,500 [A] " "Celkové množství 70.500000 = 70,500 [B] " "Celkem "70,5 = 70,500 [C]	M3	70,500	11 980,80	844 646,40
7 Přidružená stavební výroba						290 643,94
28	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY izolace asf. pásy 2x0,5 m, délka 107,7 m	M2	107,700	581,73	62 652,32

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď v km 0,005 - 0,286

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	78383	"2*0,5*107,7 = 107,700 [A] " "Celkové množství 107.700000 = 107,700 [B] " "Celkem "107,7 = 107,700 [C] NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) nátěr římsy S4 "1,42*276 = 391,920 [A] " "Celkové množství 391.920000 = 391,920 [B] " "Celkem "391,92 = 391,920 [C]	M2	391,920	581,73	227 991,62
8 Potrubí						164 277,45
30	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM průchodka rubového odvodnění DN200 PVC SN4 "45*1,5 = 67,500 [A] " "Celkové množství 67.500000 = 67,500 [B] " "Celkem "67,5 = 67,500 [C]	M	67,500	542,98	36 651,15
31	875332	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH drenáž DN 150 "270 = 270,000 [A] " "Celkové množství 270.000000 = 270,000 [B] " "Celkem "270 = 270,000 [C]	M	270,000	472,69	127 626,30

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 251] - Opěrná zeď v km 0,005 - 0,286

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						2 419 726,27
32	9115C1	SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ zábradelní svodidlo zádržnosti H2 se svislou výplní "276 = 276,000 [A] " "Celkové množství 276.000000 = 276,000 [B] " "Celkem "276 = 276,000 [C]	M	276,000	8 202,44	2 263 873,44
33	931183	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 30MM polystyren EPS nebo XPS, na průřezovou plochu jednotlivých spár "80,75 = 80,750 [A] " "Celkové množství 80.750000 = 80,750 [B] " "Celkem "80,75 = 80,750 [C]	M2	80,750	314,71	25 412,83
34	931317	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 1000MM2 zalití dilatační spáry podél římsy "276 = 276,000 [A] " "Celkové množství 276.000000 = 276,000 [B] " "Celkem "276 = 276,000 [C]	M	276,000	200,00	55 200,00
35	931335	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 600MM2 těsnění spáry 30x20 mm "250,8 = 250,800 [A] " "Celkové množství 250.800000 = 250,800 [B] " "Celkem "250,8 = 250,800 [C]	M	250,800	300,00	75 240,00