

Smlouva o dílo

číslo smlouvy: **SMLO-65/1031/47/2021**

kterou podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, uzavřely

Zhotovitel: **BW – Stavitelství, s.r.o.**

Sídlo - adresa: Vysokomýtská 718, 534 01 Holice

Zastoupen: Ing. Pavel Pejcha, MBA

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

[REDACTED]

Osoby oprávněné k provádění zápisů a podepisování stavebního deníku:

[REDACTED]

Osoby oprávněné k předání staveniště:

[REDACTED]

Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:

[REDACTED]

IČ: 15049752

DIČ: CZ15049752

Bankovní spojení:

[REDACTED]

[REDACTED]

Spisová značka Obchodní rejstřík vedený Krajským soudem v Hradci
rejstříkového soudu: Králové, oddíl C, vložka 332

a

Správa a údržba silnic Pardubického kraje, se sídlem Pardubice, Doubravice 98, PSČ 533 53, IČ 00085031, DIČ CZ00085031, zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl Pr, vložka 162, číslo účtu [REDACTED], Email: [REDACTED] zastoupená Ing. Miroslavem Němcem jako objednatel (dále jen „objednatel“)

Čl. I.

PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo spočívající v provedení stavebních prací na akci „**STAVEBNÍ ÚPRAVY DÍLNY V AREÁLU CESTMISTROVSTVÍ HOLICE**“ (dále jen „dílo“) podle projektové dokumentace.
2. Objednatel se zavazuje převzít provedené dílo od zhotovitele a zaplatit zhotoviteli cenu díla (jak je definována níže).
3. Součástí Díla je také:
 - zpracování zprávy o průběhu stavby včetně fotodokumentace ve 3 vyhotoveních včetně elektronické podoby na CD;

- povinnost Zhotovitele vést stavební deník stavby;
- povinnost Zhotovitele provádět průběžné testy a komplexní zkoušky dle plánu řízení a kontroly jakosti;
- vybudování a zajištění zařízení staveniště a jeho provoz v souladu s potřebami Zhotovitele, dokumentací předanou Objednatelem, požadavky Objednatele a s platnými právními předpisy
- předání odpadu k odstranění na řízenou skládku nebo jiný způsob jeho odstranění nebo využití v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o odpadech**“); o způsobu nakládání s odpadem bude Objednateli předložen písemný doklad vystavený příslušnou oprávněnou osobou podle Zákona o odpadech;
- návrh provozních řádů, dodávka všech dokladů o zkouškách, revizích, atestech a provozních návodu a předpisů v českém jazyce (všechny doklady ve 2 vyhotoveních) včetně zaškolení obsluhy, bude-li potřebné;
- předání všech dokladů a náležitostí umožňujících zahájení řízení, případně jiného postupu dle Stavebního zákona, na základě kterého bude možno započít s trvalým užíváním Stavby, tj. aby bylo možno vydat kolaudační souhlas nebo bylo možno Stavbu trvale užívat na základě oznámení stavebnímu úřadu se započítáním užívání dle Stavebního zákona;
- zřízení deponie materiálů tak, aby nevznikly žádné škody na sousedních pozemcích;
- provedení předepsaných zkoušek dle platných právních předpisů a technických norem, úspěšné provedení těchto zkoušek je podmínkou k převzetí Díla;
- udržování Stavbou dotčených povrchů, zpevněných ploch, veřejných komunikací a výjezdů ze staveniště v čistotě a jejich uvedení do původního stavu,
- zajištění ochrany proti šíření prašnosti a nadměrného hluku;
- zajištění zpracování všech případných dalších dokumentací potřebných pro provedení Díla;
- hlášení archeologických nálezů v souladu se zákonem č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.

ČI. II.

DÍLO A PROVEDENÍ DÍLA

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo s odbornou péčí, v rozsahu a kvalitě podle této smlouvy a v době plnění, (jak je definována níže).
2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo osobně.
3. Zhotovitel se zavazuje opatřit vše, co je zapotřebí k provedení díla podle této smlouvy.
4. Zhotovitel je vázán příkazy objednatele ohledně způsobu provádění díla.
5. Objednatel má právo kontrolovat provádění díla a požadovat po zhotoviteli prokázání skutečného stavu provádění díla kdykoliv v průběhu trvání této smlouvy.

ČI. III.

CENA DÍLA

1. Cena, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli za řádně provedené dílo, činí dle dohody smluvních stran

2 591 761,55 Kč bez DPH (dále jen „smluvní cena“).

DPH při sazbě **21 %** činí **544 269,93 Kč**.

Cena včetně DPH činí **3 136 031,48 Kč**

2. Cena za dílo uvedená předchozím odstavci je pevnou cenou za dílo dle cenové nabídky. Smluvní strany si ujednávají, že kupní cena za věci obstarané zhotovitelem pro účely provedení díla je zahrnuta v ceně a cena nebude po dobu trvání této smlouvy žádným způsobem upravována a na její výši nemá žádný vliv výše vynaložených nákladů souvisejících s provedením díla ani jakýchkoliv jiných nákladů či poplatků, k jejichž úhradě je zhotovitel na základě této smlouvy či obecně závazných právních předpisů povinen.
3. Cena je splatná do 30 dnů od převzetí díla objednatelem, a to bezhotovostním převodem na výše v záhlaví uvedený bankovní účet zhotovitele.

ČI. IV.

DOBA PLNĚNÍ

1. Zhotovitel se zavazuje zahájit realizaci díla do 5 dnů od podpisu smlouvy a provést dílo v souladu s touto smlouvou a platnými právními předpisy nejpozději **do 90 pracovních dnů od předání staveniště** (dále jen „**doba plnění**“). Místem plnění **cestmistrovství Holice, Bratří Čapků 889**. Pracovní doba zhotovitele při realizaci akce bude korespondovat s pracovní dobou Správy a údržby silnic Pardubického kraje, tzn. pouze **pracovní dny pondělí – pátek, od 6:00 max. do 14:30 hodin**. Případná změna je možná pouze po odsouhlasení příslušného vedoucího pracovníka na cestmistrovství Holice

ČI. V.

VLASTNICKÉ PRÁVO

1. Vlastnické právo k předmětu díla nabývá okamžikem jeho vzniku zhotovitel.
2. Objednatel nabývá vlastnické právo k předmětu díla jeho převzetím podle této smlouvy. Stejným okamžikem přechází na objednatele i nebezpečí škody na věci, která je předmětem díla.

ČI. VI.

ZÁRUKA, ODPOVĚDNOST ZA VADY

1. Zhotovitel poskytuje objednateli na předmět smlouvy smluvní záruku v délce 60 měsíců.
2. V případě, že budou objednatelem po převzetí předmětu smlouvy na tomto zjištěny vady, má objednatel právo uplatnit vůči zhotoviteli nároky v souladu s ust. § 2099 až 2117 zákona č. 89/2012, občanský zákoník, v platném znění.

ČI. VII.

PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. O předání provedeného díla zhotovitelem a převzetí provedeného díla objednatelem sepíše smluvní strany této smlouvy předávací protokol.
2. Současně s dílem je zhotovitel povinen předat objednateli veškeré dokumenty, plány a jiné listiny, které zhotovitel získal nebo měl získat v souvislosti s dílem či jeho provedením.

ČI. VIII.

POVINNOSTI ZHOTOVITELE

1. Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu s touto smlouvou.
2. Zhotovitel je povinen pravidelně informovat objednatele o stavu prováděného díla a na vyžádání objednatele provedené v souladu s touto smlouvou prokázat objednateli skutečný stav prováděného díla.

**ČI. IX.
POVINNOSTI OBJEDNATELE**

1. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli cenu podle této smlouvy.
2. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli součinnost nezbytnou pro provedení díla dle této smlouvy.

**ČI. X.
ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY**

1. Objednatel i zhotovitel si vyhrazuje právo jednostranně odstoupit od smlouvy v případě, že se objednateli nepodaří zajistit finanční prostředky na předmět díla do 6 měsíců od podpisu smlouvy o dílo. Odstoupit v tomto případě může výhradně před protokolárním předáním staveniště. V tomto případě nevzniká žádné ze stran nárok na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.

**ČI. XI.
ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v Registru smluv.
2. Tato smlouva může být měněna a doplňována pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
3. Tato smlouva se řídí právem České republiky.
4. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou originálech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom originále.
5. Pokud oddělitelné ustanovení této smlouvy je nebo se stane neplatným či nevynutitelným, nemá to vliv na platnost zbývajících ustanovení této smlouvy. V takovém případě se strany této smlouvy zavazují uzavřít do 15 pracovních dnů od výzvy druhé ze stran této smlouvy dodatek k této smlouvě nahrazující oddělitelné ustanovení této smlouvy, které je neplatné či nevynutitelné, platným a vynutitelným ustanovením odpovídajícím hospodářskému účelu takto nahrazovaného ustanovení.
6. Odpověď strany této smlouvy, ve smyslu § 1740 odst. 3) občanského zákoníku, s dodatkem nebo odchylkou, která podstatně nemění podmínky nabídky, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy.
7. Smluvní strany po přečtení této smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že tato smlouva byla sepsána vážně, určitě, srozumitelně a na základě jejich pravé a svobodné vůle, na důkaz čehož připojují své podpisy.
8. Následující přílohy tvoří nedílnou součást této smlouvy:
 - Příloha č. 1 - Projektová dokumentace pro provedení stavby (neobsazeno)
 - Příloha č. 2 - Oceněné soupisy stavebních prací s výkazem výměr
 - Příloha č. 3 – Časový harmonogram realizace díla
 - Příloha č. 4 - Čestné prohlášení příjemce k neuplatnění přenesení daňové povinnosti na DPH ve stavebnictví - § 92e Zákona o DPH

V Pardubicích dne:
Za objednatele: **3. 05. 2021**

V Holicích dne:
Za zhotovitele: **4. 5. 2021**

**Správa a údržba silnic
Pardubického kraje**

BW – Stavitelství, s.r.o.

Ing. Miroslav Němec, ředitel

Ing. Pavel Pejcha, MBA

Položkový rozpočet stavby

Stavba: R1520 **Stavební úpravy dílny v areálu sestmistrovství Holice**
Objekt: D1-01 **Dílny**
Rozpočet: 01 **Rozpočet**

Objednatel: Správa a údržba silnic Pardubického kraje **IČO: 00085031**
 Doubravice 98, **DIČ: CZ00085031**
 53353 **Pardubice-Doubravice**

Zhotovitel: BW - Stavitelství, s.r.o. **IČO: 150 79 752**
 Vysokomýtská 718 **DIČ: CZ15049752**
 534 01 **Holice**

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	1 306 700,35
PSV	674 476,20
MON	495 949,00
Vedlejší náklady	72 561,00
Ostatní náklady	42 075,00
Celkem	2 591 761,55

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 591 761,55 CZK
Základní DPH	21 %	544 270,00 CZK

Zaokrouhlení 0,45 CZK

Cena celkem s DPH 3 136 032,00 CZK

v HOLICÍCH 4.5.2021

dne - 3. 05. 2021


Za zhotovitele


Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			117 075,58	5
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			152 336,31	6
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			142 774,91	6
4	Vodorovné konstrukce	HSV			243 865,32	9
5	Komunikace	HSV			4 755,00	0
6	Úpravy povrchu, podlahy	HSV			51 845,19	2
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			137 211,85	5
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			103 977,33	4
8	Trubní vedení	HSV			14 427,00	1
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			10 596,56	0
95	Izolace tepelné	HSV			38 208,00	1
96	Bourání konstrukcí	HSV			82 592,45	3
99	Staveništní přesun hmot	HSV			79 324,66	3
711	Izolace proti vodě	PSV			55 481,91	2
712	Povlakové krytiny	PSV			139 326,89	5
713	Izolace tepelné	PSV			64 373,87	2
720	Zdravotechnická instalace	PSV			107 498,00	4
721	Vnitřní kanalizace	PSV			3 925,00	0
762	Konstrukce tesařské	PSV			6 098,00	0

763	Dřevostavby	PSV			11 275,39	0
764	Konstrukce klempířské	PSV			10 466,89	0
767	Konstrukce zámečnické	PSV			192 229,48	7
769	Otvorové prvky z plastu	PSV			26 220,00	1
781	Obklady keramické	PSV			2 248,64	0
783	Nátěry	PSV			9 723,60	0
784	Malby	PSV			45 608,53	2
M21_2	Elektromontáže	MON			417 900,00	16
M33	Montáže dopravních zařízení a vah- výtahy	MON			78 049,00	3
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			127 710,19	5
VN	Vedlejší náklady	VN			72 561,00	3
ON	Ostatní náklady	ON			42 075,00	2
Cena celkem					2 591 761,55	100

Položkový rozpočet

S:	R1520	Stavební úpravy dílny v areálu sestmistrovství Holice
O:	D1-01	Dílny
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						117 075,58
1	122201101	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 pod přístavbou na kótu -0,65 : 12*2,5*0,4 pod nájezd na kótu -0,65 : 5,5*2*0,4	m3	16,40000	147,00	2 410,80
2	132201110	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ základy přístavby : (2*1,4+11,72)*0,5*(2,0-0,65)	m3	9,80100	624,00	6 115,82
3	139601102	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 výkop pro jámu v dílně : (2,7*12,0)*(2,0-0,23)- (11,0*1,8)*1,27 výkop pro jámu v přístavbě : (2,7*1,4)*(2,0-0,65)- (0,6*1,8)*(2,0-0,65)	m3	35,84700	1 341,00	48 070,83
4	162701102	Vodorovné přemístění výkopku z hor 1-4 do 7000 m - Odvoz výkopů pro jámu bude použit pouze pokud jej nebude možné použít zpětně do násypu	m3	62,04800	75,00	4 653,60

- Skládku zemin, suti a stavebního odpadu předpokládáme z hlediska dopravní vzdálenosti do 7 km. Zhotovitel musí již ve fázi nabídky prověřit možnosti skládkování v okolí s ohledem na ceny za uložení odpadu, a do nabídky nacenit svoji kalkulaci dopravní vzdálenosti bez ohledu na dopravní vzdálenosti předpokládané v projektu.

pod přístavbou na kótu -0,65 : 12*2,5*0,4 12,00000
pod nájezd na kótu -0,65 : 5,5*2*0,4 4,40000
základy přístavby : (2*1,4+11,72)*0,5*(2,0-0,65) 9,80100

výkop pro jámu v dílně : (2,7*12,0)*(2,0-0,23)-
(11,0*1,8)*1,27 32,20200
výkop pro jámu v přístavbě : (2,7*1,4)*(2,0-0,65)-
(0,6*1,8)*(2,0-0,65) 3,64500

5	162201203	Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4, do 10m výkop pro jámu v dílně : (2,7*12,0)*(2,0-0,23)- (11,0*1,8)*1,27 výkop pro jámu v přístavbě : (2,7*1,4)*(2,0-0,65)- (0,6*1,8)*(2,0-0,65)	m3	35,84700	90,00	3 226,23
---	-----------	--	----	----------	-------	----------

6	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuštění zásyp kolem jámy původním materiálem do úrovně - 0,65m - skladba S02 : (2,7*13,7-12,2*1,73)*(2,0-0,65) zásyp kolem jámy a pod podlahou přístavby šterkodrti - skladba S02 : ((2,7*12,8+10,92*1,6)-(12,2*1,73))*0,4	m3	33,81380	101,00	3 415,19
---	-----------	---	----	----------	--------	----------

7	181101102	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhuštění úprava dna jámy pro jámu : 13,7*2,7	m2	36,99000	26,00	961,74
---	-----------	--	----	----------	-------	--------

8	199000005	Poplatek za skládku zeminy 1- 4	t	132,05160	195,00	25 750,06
---	-----------	---------------------------------	---	-----------	--------	-----------

Skládkované množství je nutné odsouhlasit s TDI s ohledem případné zpětné použití výkopku pro jámu do zásypů

Začátek provozního součtu

pod přístavbou na kótu -0,65 : 12*2,5*0,4 12,00000
pod nájezd na kótu -0,65 : 5,5*2*0,4 4,40000
základy přístavby : (2*1,4+11,72)*0,5*(2,0-0,65) 9,80100
Mezisoučet 26,20100

Konec provozního součtu

Položkový rozpočet

S:	R1520	Stavební úpravy dílny v areálu sestmistrovství Holice
O:	D1-01	Dílny
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		výkopy pro přístavbu : 26,201*1,8		47,16180		
		Začátek provozního součtu				
		výkop pro jámu v dílně : (2,7*12,0)*(2,0-0,23)- (11,0*1,8)*1,27		32,20200		
		výkop pro jámu v přístavbě : (2,7*1,4)*(2,0-0,65)- (0,6*1,8)*(2,0-0,65)		3,64500		
		Mezisoučet		35,84700		
		Konec provozního součtu				
		výkopy pro jámu - skládkovat pouze pokud nebude možné je využít do násypů : 47,161*1,8		84,88980		
9	58344169	Štěrkodrtě frakce 0-32 A	t	51,18750	439,00	22 471,31
		část množství je počítáno jako rezerva, pokud nebude možné využít stávající materiál na zásyp				
		zásyp kolem jámy původním materiálem do úrovně - 0,65m - skladba S02 : ((2,7*13,7-12,2*1,7)*(2,0-0,65))*1,8		39,48750		
		zásyp kolem jámy štěrkodrti - skladba S02 : ((2,7*13,7- 12,2*1,7)*0,4)*1,8		11,70000		
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				152 336,31
10	271571111	Polštář základu ze štěrkopisku tříděného	m3	1,77750	1 829,00	3 251,05
		základy přístavby : (2*1,4+11,72)*0,6*0,05		0,43560		
		pod konstrukci jámy - skladba S02 : 12,6*2,13*0,05		1,34190		
11	273321321	Železobeton základových desek C 20/25	m3	3,67200	4 834,00	17 016,05
		zákl. deska jámy - skladba S01 : 12*1,53*0,2		3,67200		
12	273351215	Bednění stěn základových desek - zřízení	m2	5,41200	248,00	1 342,18
		základová deska jámy : (2*12+2*1,53)*0,2		5,41200		
13	273351216	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	5,41200	66,00	357,19
		Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 5,41200		5,41200		
14	273361921	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí průměr drátu 6,0, oka 100/100 mm KH30	t	0,09375	39 288,00	3 681,38
		zákl. deska jámy - skladba S01 : 12*1,53*4,44*0,001		0,08152		
		Koeficient: 0,15		0,01223		
15	274272130	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 25 cm výplň tvárníc betonem C 20/25	m2	32,57500	1 768,00	57 592,60
		zdivo jámy : (2*12+2*1,03)*1,25		32,57500		
16	274272140	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 30 cm výplň tvárníc betonem C 16/20	m2	7,26000	2 134,00	15 492,84
		pasý přístavby : (2*1,5+11,52)*0,5		7,26000		
17	274313611	Beton základových pasů prostý C 16/20	m3	8,71200	2 420,00	21 083,04
		základy přístavby : (2*1,4+11,72)*0,5*(1,95-0,75)		8,71200		
18	279361821	Výztuž základových zdí z betonář. oceli 10 505 (R)	t	0,75276	43 201,00	32 519,98
		základy přístavby - propojení pasů a ZB30 : (2*1,6+11,52)*0,75*0,888*0,001		0,00980		
		výztuž v desce a stěnách jámy - pruty 1, 2 a 3 dle SV str 7 a 8 : ((47*2+7*2)*1,9+(47*2+7*2)*1,85+(7*2)*6,0)*0,888*0,001		0,43423		
		výztuž v desce a stěnách jámy - pruty 4 dle SV str 7 a 8 : (2*10*12+2*10*1,53)*0,888*0,001		0,24029		
		Koeficient: 0,1		0,06843		
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				142 774,91

Položkový rozpočet

S:	R1520	Stavební úpravy dílny v areálu šestmistrovství Holice
O:	D1-01	Dílny
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
19	311271177	Zdivo z tvárnice Ytong hladkých tl. 30 cm tvárnice Ytong Standard, 599 x 249 x 300 mm	m2	51,07670	1 585,00	80 956,57
		zdivo přístavby : (1,9+5,3)*3,66+(8,22+1,9)*4,31+1,9*0,5 - (3,25*2,25+4*4,06)		38,74670		
		nadezdívka stávajících bočních průvlaků : 2*12,33*0,5		12,33000		
20	317234410	Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na MC	m3	0,42120	5 395,00	2 272,37
		překlad vrat : 4,5*0,2*0,2		0,18000		
		překlad okna : 3,7*0,2*0,18		0,13320		
		průvlak : 2,0*0,3*0,18		0,10800		
21	317941123	Osazení ocelových válcovaných nosníků č.14-22 včetně dodávky profilu I č.18	t	0,24966	6 183,00	1 538,65
		překlad okna : 2*3,7*21,9*0,001		0,16206		
		průvlak : 2*2,0*21,9*0,001		0,08760		
22	317941123	Osazení ocelových válcovaných nosníků č.14-22 včetně dodávky profilu I č.20	t	0,23670	6 183,00	1 458,78
		překlad vrat : 2*4,5*26,3*0,001		0,23670		
23	317944313	Válcované nosníky č.14-22 do připravených otvorů	t	0,34328	39 024,00	13 396,16
		HEB nosník : 5,6*61,3*0,001		0,34328		
24	342948111	Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami na hmožd.	m	7,97000	244,00	1 944,68
		připojení přízdívky na stávající stěny : 3,66+4,31		7,97000		
25	346244381	Plentování ocelových nosníků výšky do 20 cm	m2	3,85200	631,00	2 430,61
		překlad vrat : 2*4,5*0,2		1,80000		
		překlad okna : 2*3,7*0,18		1,33200		
		průvlak : 2*2,0*0,18		0,72000		
26	346271111	Přízdívky izolační z cihel betonových 65 mm	m2	45,73140	555,00	25 380,93
		ochrana HI jámy : (2*12,0+2*1,53)*1,69		45,73140		
27	13487115	Tyč průřezu HEB 200, hrubé, jakost oceli S235 11375	t	0,34328	39 024,00	13 396,16
		HEB nosník : 5,6*61,3*0,001		0,34328		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				243 865,32
28	389381001	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí betonem třídy C 25/30	m3	3,02713	6 529,00	19 764,13
		zalití spár stropu SP3 : 16*2,09*0,02		0,66880		
		nadbetonávka stropu SP2 nad přístavbou : 1,9*5,8*0,03+5,8*0,2*(0,02+0,1)		0,46980		
		zalití spár stropu SP2 nad dílnou : 20*5,8*0,23*0,02		0,53360		
		dobetonování kolem stropu SP2 : 2*13,93*(0,1*0,23)+2*6,21*(0,25*0,23)		1,35493		
29	411121125	Osaz.stropních panelů š. do 120, dl. do 700 cm	kus	22,00000	585,00	12 870,00
		v případě, že nebude možné použít stávající panely, bude fakturována jen montáž 10ks panelů				
		Stropní konstrukce SP2 - doplnění nad přístavbou : 2		2,00000		
		Stropní konstrukce SP2 - zvednutá plocha (původní panely š. 580mm) : 20		20,00000		
30	411121232	Osazování stropních desek š. do 60, dl. do 180 cm	kus	17,00000	163,00	2 771,00
		strop SP3 : 17		17,00000		
31	413232221	Zazdívka zhlaví válcovaných nosníků výšky do 30cm	kus	2,00000	190,00	380,00
		nosník HEB : 2		2,00000		

Položkový rozpočet

S:	R1520	Stavební úpravy dílny v areálu sestmistrovství Holice
O:	D1-01	Dílny
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
32	413321315	Nosníky z betonu železového C 20/25 hlava stěn jámy : (2*12+2*1,03)*0,25*0,19 + 10*0,75*0,10*0,3+0,5*0,1*1,3	m3	1,52785 1,52785	9 146,00	13 973,72
33	413351107	Bednění nosníků - zřízení hlava stěn jámy : 2*(2*12+2*1,03)*0,24 + 10*(0,75*0,15+2*(0,75*0,3)+2*(0,15*0,05))+(0,5*0,15+2*(,5*1,3)+2*0,15*0,05)	m2	19,67380 19,67380	486,00	9 561,47
34	413351108	Bednění nosníků - odstranění Odkaz na mn. položky pořadí 33 : 19,67380	m2	19,67380 19,67380	108,00	2 124,77
35	413361821	Výztuž nosníků z betonářské oceli 10505(R) hlava stěn jámy - pruty 5 a tříminky 6 dle SV str. 7 a 8 : 6*(12+1,53)*0,888*0,001+(2*47+2*5+10*7)*0,85*0,222*0, 001	t	0,12066 0,10492	44 919,00	5 419,93
		Koefficient: 0,15		0,01574		
36	417321315	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 20/25 věnce V1-V4 : 1,9*(0,25*0,15) 2*13,93*(0,25*0,15) 2*6,11*(0,25*0,15)	m3	1,57425 0,07125 1,04475 0,45825	14 634,00	23 037,57
37	417351115	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení věnce V1-V4 : 2*1,9*0,15+0,3*0,15 (2*13,93+2*(13,93+2*0,3))*0,15 (2*6,11+2*(6,11-2*0,3))*0,15	m2	12,63900 0,61500 8,53800 3,48600	359,00	4 537,40
38	417351116	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění Odkaz na mn. položky pořadí 37 : 12,63900	m2	12,63900 12,63900	85,00	1 074,32
39	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505(R) věnce V1-V4 - 4,45kg/m (1,9+2*13,93+2*6,11)*4,45*0,001	t	0,21483 0,18681	43 858,00	9 422,01
		Koefficient: 0,15		0,02802		
40	59341743	Deska stropní vylehčená PZD 209/29/9 V5 strop SP3 : 17	kus	17,00000 17,00000	634,00	10 778,00
41	593467590	Panel stropní SPIROLL H 200 mm PPD../205 5 lan d 9,3 mm 10ks je pouze rezerva pro případ, že nebude možné použít původní panely Stropní konstrukce SP2 - doplnění nad přístavbou : 1*5,8 Stropní konstrukce SP2 - zvednutá plocha - pokud nepůjdou použít původní panely : 10*5,8	m	63,80000 5,80000 58,00000	1 829,00	116 690,20
42	593467591	Panel stropní SPIROLL H 200 mm PPD../207 7 lan d 9,3 mm dořezový panel š. 600mm Stropní konstrukce SP2 : 1*5,8	m	5,80000 5,80000	1 976,00	11 460,80
Díl: 5		Komunikace				4 755,00
43	565310012	Podklad z asfalt. recyklátu po zhuštění tl.6 cm nájezd do přístavby : 5*3	m2	15,00000 15,00000	146,00	2 190,00
44	579300013	Kryt komunikací z asfalt recyklátu po zhuštění 6cm nájezd do přístavby : 5*3	m2	15,00000 15,00000	171,00	2 565,00
Díl: 6		Úpravy povrchu, podlahy				51 845,19
45	601012161	Omítka stropů vápenosádrová Hasit 150 ručně strop v 1.09 : 5,51*13,93	m2	85,42160 76,75430	366,00	31 264,31

Položkový rozpočet

S:	R1520	Stavební úpravy dílny v areálu sestmistrovství Holice
O:	D1-01	Dílny
R:	01	Rozpočet

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		strop přístavby v 1.08 : $(1,6+(0,33-0,2))*5,01$		8,66730		
46	602012161	Omítka vápenosádrová Hasit 150 ručně	m2	67,47830	305,00	20 580,88
		vnitřní stěny přístavby :		60,26080		
		$(0,33+1,6+5,41)*3,54+5,51*4,3+(0,33+1,6)*4,34+1,6*(0,08+0,4+0,9)$				
		$-(3,25*2,25+4*3,9)+(3,25+2*2,25)*0,25+(4+2*3,9)*0,3$		-17,43500		
		nadezdění m č. 1.09 : $12,33*0,9+5,47*0,65$		14,65250		
		rezerva na doplnění opadáných omítek po dmtž stropu a stěn : 10		10,00000		
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				137 211,85
47	622319119	Zateplovací systém Weber, sokl, EPS P 50 mm s omítkou weberpas silikon, zrno 2 mm	m2	3,53360	1 707,00	6 031,86
		zvýšení atiky SV fasáda : $6,31*0,56$		3,53360		
48	622319121	Zateplovací systém Weber, sokl, EPS P 80 mm s omítkou mozaikovou weberpas marmolit 6,0 kg/m2	m2	7,82000	1 829,00	14 302,78
		sokl přístavby : $(11,68+2*1,98)*0,5$		7,82000		
49	622319132	Zatepl. Webertherm elastic, fasáda, EPS F 100 mm s omítkou weberpas silikon, zrno 2 mm	m2	70,01900	1 341,00	93 895,48
		fasáda přístavby :		70,01900		
		$(2*4,21+5,41*4,11+6,31*4,84+2*4,94+2*12,66*0,8+2*0,8)-(3,25*2,25+4*3,9)$				
50	622319138	Zatepl. Webertherm elastic, fasáda, EPS F 220 mm s omítkou weberpas silikon, zrno 2 mm	m2	5,27400	1 585,00	8 359,29
		řimsy přístavba : $11,72*0,45$		5,27400		
51	622319163	Zateplovací systém Weber, parapet, EPS P tl. 30 mm	m2	0,32500	2 927,00	951,28
		parapet okna přístavby : $3,25*0,1$		0,32500		
52	622319150	Webertherm elastic, povrchová úprava ostění s omítkou weberpas silikon, zrno 2 mm	m2	4,47900	2 317,00	10 377,84
		ostění okna a vrat přístavby :		1,95500		
		$(3,25+2*2,25)*0,1+(4+2*3,9)*0,1$				
		podhled a boky říms : $11,72*0,2+2*0,2*0,45$		2,52400		
53	622319012	Soklová lišta hliník KZS Weber tl. 100 mm	m	11,72000	232,00	2 719,04
		přístavba : $2*2+11,72-4$		11,72000		
54	622319031	Těsnící páska mezi sokl.profilem a soklovou deskou	m	11,72000	49,00	574,28
		Odkaz na mn. položky pořadí 53 : 11,72000		11,72000		
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				103 977,33
55	631313511	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 12/15	m3	5,34564	4 024,00	21 510,86
		podkladní beton jámy - skladba S01 : $12,6*2,13*0,1$		2,68380		
		podkladní beton podlah dílny - skladba S02 : $((2,7*12,3+10,92*1,6)-(12,2*1,73))*0,09$		2,66184		
56	631313611	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 16/20	m3	1,11815	4 244,00	4 745,43
		nadbetonávka stropu SP3 spádovým betonem : $(5,1+0,25)*2,09*0,1$		1,11815		
57	631315621	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 20/25	m3	8,52406	4 171,00	35 553,85
		podlaha v dílně - skladba S02 : $((10,92*1,93+4*0,4+2,7*12+3,25*0,33)-1,03*11,5)*0,16$		7,08850		
		podlaha v jámě - skladba S01 : $(11,5-1,15)*1,03*0,125+2*0,5*1,03*0,1$		1,43556		
58	631316115	Postřík nových beton. podlah proti prvotn. vysych.	m2	44,30310	12,00	531,64

Položkový rozpočet

S:	R1520	Stavební úpravy dílny v areálu šestmistrovství Holice
O:	D1-01	Dílny
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Odkaz na mn. položky pořadí 59 : 44,30310		44,30310		
59	631316211	Povrchový vsyp na betonové podlahy strojně hlazený	m2	44,30310	173,00	7 664,44
		podlaha v dílně - skladba S02 : ((10,92*1,93+4*0,4+2,7*12+3,25*0,33)-1,03*11,5)		44,30310		
60	631319175	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 24 cm	m3	10,66050	67,00	714,25
		podlaha v jámě - skladba S01 : (11,5-1,15)*1,03		10,66050		
61	631351101	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách - zřízení	m2	4,83100	318,00	1 536,26
		podkladní beton v jámě : (2*12,6+2*2,13)*0,15		4,41900		
		podlaha v jámě : 2*1,03*0,2		0,41200		
62	631351102	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách -odstranění	m2	4,83100	78,00	376,82
		Odkaz na mn. položky pořadí 61 : 4,83100		4,83100		
63	631361921	Výztuž mazanin svařovanou sítí průměr drátu 4,0, oka 150/150 mm KA17	t	0,01655	39 024,00	645,85
		podlaha v jámě - skladba S01 : (11,5-1,15)*1,03*1,35*0,001		0,01439		
		Koeficient: 0,15		0,00216		
64	631361921	Výztuž mazanin svařovanou sítí průměr drátu 6,0, oka 100/100 mm KH30	t	0,44147	39 024,00	17 227,93
		podlaha v dílně - skladba S02 : ((10,92*1,93+4*0,4+2,7*12)-1,03*11,5)*4,44*0,001*2		0,38389		
		Koeficient: 0,15		0,05758		
65	631571004	Násyp ze štěrkopísku 0 - 32, tř. I	m3	6,75000	793,00	5 352,75
		nájezd do přístavby : 5*3*0,45		6,75000		
66	632451023	Vyrovnávací potěr MC 15, v pásu, tl. 40 mm	m2	4,47030	221,00	987,94
		pod PZD desky SP3 a pod konce ocel. nosníků HEB a I180 : (2+5,7)*0,3+0,33*0,33+0,48*0,33		2,57730		
		koruna zvýšené atiky : 6,31*0,3		1,89300		
67	632921911	Dlažba z dlaždic betonových do písku, tl. 40 mm	m2	6,36000	684,00	4 350,24
		okap chodník kolem přístavby : (2*2+(11,72+2*0,5-4))*0,5		6,36000		
68	634601111	Zaplnění dilatačních spár mazanin trvale pružným telem	m	33,41000	67,00	2 238,47
		nápojení na stáv. podlahu : 2*12+(10,92-0,48-1,03)		33,41000		
69	639571120	Podklad pod okapový chodník ze štěrku tl.200 mm	m2	6,36000	85,00	540,60
		okap chodník kolem přístavby : (2*2+(11,72+2*0,5-4))*0,5		6,36000		
Díl: 8		Trubní vedení				14 427,00
70	899521411	Stupadla šacht. vidlicová oceloplast, vysek. beton s vysekáním otvoru v betonu	kus	4,00000	427,00	1 708,00
		stupadla do jámy : 4		4,00000		
71	831350111	Kanalizační přípojka z trub PVC, D 125 mm rýha šířky 0,9 m, hloubky 1,5 m	m	7,00000	1 817,00	12 719,00
		nápojení nového svodu na stáv. kanalizaci : 7		7,00000		
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				10 596,56
72	941941031	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m	m2	81,51200	49,00	3 994,09
		(3+11,72+3)*4,6		81,51200		
73	941941192	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1032	m2	81,51200	40,00	3 260,48
		Odkaz na mn. položky pořadí 72 : 81,51200		81,51200		
74	941941831	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 10 m	m2	81,51200	41,00	3 341,99

Položkový rozpočet

S:	R1520	Stavební úpravy dílny v areálu šestmistrovství Holice
O:	D1-01	Dílny
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Odkaz na mn. položky pořadí 72		81,51200		
				81,51200		
Díl: 95		Izolace tepelné				38 208,00
75	952901111	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	200,00000	102,00	20 400,00
		200		200,00000		
76	953941312	Osazení požárního hasičho přístroje na stěnu	kus	2,00000	122,00	244,00
		2		2,00000		
77	953R01	D+M výstražné tabulky	kus	1,00000	122,00	122,00
		označení hasičích přístrojů, hlavní vypínač elektrické energie, označení únikových cest				
78	953R02	Zednické výpomoci pro TZB - sekání, vrtání, zapravení	kpl	1,00000	6 098,00	6 098,00
79	953R03	Protipož. kabelová ucpávka EI 15, stěna	kus	10,00000	793,00	7 930,00
80	4498x01	Přístroj hasicí práškový 34A	kus	2,00000	1 707,00	3 414,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 76 : 2,00000		2,00000		
Díl: 96		Bourání konstrukcí				82 592,45
81	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	4,57900	2 318,00	10 614,12
		základ v místě prodloužení jámy : 2,8*(1,4*0,5+0,45*0,35)		2,40100		
		základ pod stěnami jámy : (2*9,1+2*0,8)*0,55*0,2		2,17800		
82	962031113	Bourání příček z cihel pálených plných tl. 65 mm	m2	31,68800	116,00	3 675,81
		svislá část římsy : 11,72*0,4		4,68800		
		izolační přízdívka jámy : (2*9,0+2*1,8)*1,25		27,00000		
83	962032432	Bourání zdiva z dutých cihel nebo tvárnic na MVC	m3	32,01780	459,00	14 696,17
		zadní stěny dílny : ((4,94+5,47)*8,5-2*(3,25*2,25))*0,33		24,37380		
		stěny jámy : (2*8,2+2*1,6)*1,3*0,3		7,64400		
84	962081141	Bourání příček ze skleněných tvárnic tl. 15 cm	m2	14,62500	196,00	2 866,50
		okna v zadní stěně dílny : 2*3,25*2,25		14,62500		
85	963023712	Vybourání schod.stupňů ze zdi cihelné oboustranně	m	1,60000	529,00	846,40
		schody do jámy : 1,6		1,60000		
86	963090282	Demontáž strop. panelů dl. 600 cm, do 3 t, H 24 m	kus	20,00000	354,00	7 080,00
		Do položky nutno nacenit přípravu pro demontáž (proříznutí případné výplně spár, obnažení montážních ok apod) a vlastní demontáž tak, aby bylo možné panely zpětně použít do zvednuté střechy.				
		Demontážní hmotnost není započítána v položkách přesunu suti a vybouraných hmot. Panely budou složeny v dosahu jeřábu, případná likvidace je řešena samostatnou R položkou v oddílu D96.				
		stropní panely SP2 : 20		20,00000		
87	964051111	Bourání samostatných trámů ŽB průřezu do 0,10 m2	m3	0,24570	4 814,00	1 182,80
		věvec na zadní stěně dílny : 0,15*0,15*(5,01+0,4+5,51)		0,24570		
88	964073221	Vybourání nosníků ze zdi cihelné dl. 4 m, 20 kg/m	t	0,25776	6 869,00	1 770,55
		překlady nad sklobetonovými okny - I16 : 4*3,6*17,9*0,001		0,25776		
89	965042141	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m2	m3	1,73040	2 489,00	4 306,97
		pneumat. kladivo, tl. mazaniny 5 - 8 cm				
		podkladní beton podlahy dílny : (2,7*12-8,8*1,6)*0,07		1,28240		
		podkladní beton podlahy jámy : 8,0*0,8*0,07		0,44800		
90	965042241	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, nad 4 m2	m3	5,02088	2 030,00	10 192,39
		pneumat. kladivo, tl. mazaniny 15 - 20 cm				
		podlaha dílny : (2,7*12-8,2*1,0)*0,15+3,25*0,33*0,15		3,79088		
		podlaha jáma : 8,2*1,0*0,15		1,23000		

Položkový rozpočet

S:	R1520	Stavební úpravy dílny v areálu sestmistrovství Holice
O:	D1-01	Dílny
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
91	965043341	Bourání podkladů bet., potěr tl. 10 cm, nad 4 m2 sbíječka mazanina tl. 5 - 8 cm s potěrem	m3	1,70280	2 583,00	4 398,33
		potěr pod TI střechy : (12,6*6,5+5,4*0,6)*0,02		1,70280		
92	965049112	Připlátek, bourání mazanin se svař.síří nad 10 cm	m3	5,02088	1 315,00	6 602,46
		tato položka bude uplatněna pouze pokud bude v betonových podlahách zastižena výztuž				
		podlaha dílny : (2,7*12-8,2*1,0)*0,15+3,25*0,33*0,15		3,79088		
		podlaha jáma : 8,2*1,0*0,15		1,23000		
93	965082941	Odstranění násypu tl. nad 20 cm jakékoliv plochy	m3	7,32800	359,00	2 630,75
		odstranění násypu pod podlahami dílny : (2,7*12-8,8*1,6)*0,4		7,32800		
94	966015121	Bourání říms ze ŽB prefabrikovaných desek	m	11,72000	385,00	4 512,20
		vodorovná část římsy : 11,72		11,72000		
95	970241150	Řezání prostého betonu hl. řezu 150 mm	m	24,50000	274,00	6 713,00
		podlaha dílny : 2*12+2*0,25		24,50000		
96	973031325	Vysekání kapes zeď cihel. MVC, pl. 0,1m2, hl. 30cm	kus	2,00000	252,00	504,00
		pro nosník HEB : 2		2,00000		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				79 324,66
97	999281105	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m	t	241,84349	328,00	79 324,66
Díl: 711		Izolace proti vodě				55 481,91
98	711111006	Izolace proti vlhkosti vodor., nátěr penetr.emulzí včetně emulze Dekprimer 0,4 kg/m2	m2	72,06257	49,00	3 531,07
		Odkaz na mn. položky pořadí 100 : 72,06257		72,06257		
99	711112006	Izolace proti vlhkosti svis., nátěr penetr.emulzí včetně emulze Dekprimer 0,4 kg/m2	m2	52,59111	61,00	3 208,06
		Odkaz na mn. položky pořadí 101 : 52,59111		52,59111		
100	711141559	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením 1 vrstva - včetně dod. Glastek 40 special mineral	m2	72,06257	366,00	26 374,90
		HI jámy - skladba S01 : 12*1,53		18,36000		
		HI pod podlahou dílny - skladba S02 : (10,92*1,93+4*0,4+2,7*12+3,25*0,33)-1,03*11,5		44,30310		
		Koeficient: 0,15		9,39947		
101	711142559	Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením 1 vrstva - včetně dod. Glastek 40 special mineral	m2	52,59111	360,00	18 932,80
		HI jámy : (2*12,0+2*1,53)*1,69		45,73140		
		Koeficient: 0,15		6,85971		
102	711140102	Odstr.izolace proti vlhk.vodor. pásy přitav.,2vrst	m2	33,21000	49,00	1 627,29
		HI pod podlahou : 2,7*12,3 - 8,4*1,6		19,77000		
		HI v jámě : 8,4*1,6		13,44000		
103	711140202	Odstr.izolace proti vlhk.svis. pásy přitav.,2vrs	m2	26,00000	49,00	1 274,00
		HI jámy : 2*(8,4+1,6)*1,3		26,00000		
104	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,78269	682,00	533,79
Díl: 712		Povlakové krytiny				139 326,89
105	712300831	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° 1vrstvé	m2	172,23000	15,00	2 583,45
		PVC fólie : (12,6+0,15+0,15)*6,5+5,4*0,6		87,09000		
		parozábrana ve střeše : 12,6*6,5+5,4*0,6		85,14000		
106	712300832	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° 2vrstvé	m2	85,14000	17,00	1 447,38
		asfaltové pásy : 12,6*6,5+5,4*0,6		85,14000		
107	712311101	Povlaková krytina střech do 10°, za studena ALP 1 x nátěr - včetně dodávky ALP	m2	107,37660	9,00	966,39

Položkový rozpočet

S:	R1520	Stavební úpravy dílny v areálu sestmistrovství Holice
O:	D1-01	Dílny
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Odkaz na mn. položky pořadí 108 : 99,22160		99,22160		
		Odkaz na mn. položky pořadí 116 : 8,15500		8,15500		
108	712341659	Povlaková krytina střeš do 10°, NAIP bodové	m2	99,22160	62,00	6 151,74
		parozábrana střeš - skladby S12, S13, S14 : 5,4*1,9+6,11*(12,66+1,9)		99,22160		
109	712372111	Krytina střeš do 10° fólie, 4 kotvy/m2, na beton tl. izolace do 160 mm, Alkorplan 35176 tl. 1,5 mm	m2	94,08210	732,00	68 868,10
		sputečný počet kotev uchazeč zvolí dle svého výpočtu a zahrne do jednotkové ceny vyšší střeš - skladby S12, S14 : 6,31*(12,66+2,0+0,2+0,05)		94,08210		
110	712372111	Krytina střeš do 10° fólie, 4 kotvy/m2, na beton tl. izolace do 300 mm, Alkorplan 35176 tl. 1,5 mm	m2	12,17250	915,00	11 137,84
		sputečný počet kotev uchazeč zvolí dle svého výpočtu a zahrne do jednotkové ceny nižší střeš - skladba S13 : 5,41*(2,0+0,2+0,05)		12,17250		
111	712378003	Atiková okapnice VIPLANYL RŠ 250 mm	m	11,72000	268,00	3 140,96
		nižší střeš : 5,41		5,41000		
		vyšší střeš : 6,31		6,31000		
112	712378004	Závětrná lišta VIPLANYL RŠ 250 mm	m	38,21000	287,00	10 966,27
		nižší střeš : 2		2,00000		
		vyšší střeš : 2*(12,66+2+0,29)+6,31		36,21000		
113	712378005	Stěnová lišta vyhnutá VIPLANYL RŠ 70 mm	m	27,90000	183,00	5 105,70
		ukončení vytažení fólie nižších střeš na vyzdívky : 12,66+0,29+12,66+2,0+0,29		27,90000		
114	712378007	Rohová lišta vnitřní VIPLANYL RŠ 100 mm	m	27,90000	183,00	5 105,70
		ukončení stávající fólie nižších střeš k vyzdívám : 12,66+0,29+12,66+2,0+0,29		27,90000		
115	712391171	Povlaková krytina střeš do 10°, podklad. textilie 1 vrstva - včetně dodávky textilie FILTEK V	m2	106,25460	29,00	3 081,38
		Odkaz na mn. položky pořadí 109 : 94,08210		94,08210		
		Odkaz na mn. položky pořadí 110 : 12,17250		12,17250		
116	712841559	Samostatné vytažení izolace, pásy přitavením	m2	8,15500	102,00	831,81
		napojení stáv. a nové parozábrany na zvýšenou vyzdívku : (12,66+12,66+1,9+5,4)*0,25		8,15500		
117	712871801	Samostatné vytažení izolace, fólií PVC polož.volně	m2	27,61000	98,00	2 705,78
		vytažení nižší střeš na boční stěny : (12,66+0,29)+(12,66+2,0)		27,61000		
118	628522691	Pás modifikovaný asfalt Glastek AL 40 mineral	m2	124,18574	134,00	16 640,89
		parozábrana střeš - skladby S12, S13, S14 : 5,4*1,9+6,11*(12,66+2)		99,83260		
		napojení stáv. a nové parozábrany na zvýšenou vyzdívku : (12,66+12,66+1,9+5,4)*0,25		8,15500		
		Koeficient: 0,15		16,19814		
119	998712101	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 6 m	t	1,01107	587,00	593,50
Díl: 713		Izolace tepelné				64 373,87
120	713104311	Odstr tep.izol.střeš pl.,lepené, EPS tl.do 100 mm	m2	85,14000	37,00	3 150,18
		Tl ve střeše : 12,6*6,5+5,4*0,6		85,14000		
121	713121111	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá	m2	9,68200	20,00	193,64
		podlaha v jámě - skladba S01 : 2*(1,03*4,7)		9,68200		
122	713131130	Izolace tepelná stěn vložení do konstrukce	m2	17,20790	73,00	1 256,18

Položkový rozpočet

S:	R1520	Stavební úpravy dílny v areálu šestmistrovství Holice
O:	D1-01	Dílny
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		izolace do věnců V1-V4 $1,9 \cdot (0,15 + 0,1 + 0,1) + 5,71 \cdot (0,1 + 0,05)$ $2 \cdot (13,93 + 2 \cdot 0,3) \cdot (0,15 + 0,23)$ $2 \cdot 6,11 \cdot (0,15 + 0,23)$		1,52150 11,04280 4,64360		
123	713141322	Izolace tepelná střeš do tl.160 mm,2vrstvy,kotvy vyšší střecha - skladby S12, S14 : $6,11 \cdot (12,66 + 1,9)$	m2	88,96160	133,00	11 831,89
124	713141327	Izolace tepelná střeš do tl.300 mm,2vrstvy,kotvy nižší střecha - skladba S13 : $5,4 \cdot 1,9$	m2	10,26000	463,00	4 750,38
125	713191100	Položení separační fólie včetně dodávky PE fólie podlaha v jámě - skladba S01 : $2 \cdot (1,03 \cdot 4,7)$	m2	9,68200	91,00	881,06
126	713191221	Dilatační pásek podél stěn výšky 200 mm vč.dodávky mirelon po obvodu podlah : $1,99 + 10,92 + 2 \cdot 0,4 - 4,0 + 1,99 + 4,94 + 2 \cdot 0,33 + 0,48 + 1,4 + 1,4 + 2 \cdot 12,0 + 2 \cdot 0,25$	m	45,08000	86,00	2 479,40
127	28375460	Polystyren extrudovaný XPS okraj vyšší střechy - skladby S12, S14 : $((2 \cdot 6,11 + 2 \cdot (12,66 + 1,9 - 2 \cdot 0,525)) \cdot 0,525) \cdot 0,14$ okraj nižší střechy - skladba S13 : $((5,4 \cdot 1,4) \cdot 0,525) \cdot 0,24$ Koeficient: 0,1	m3	4,22037 2,88414 0,95256 0,38367	2 800,00	11 838,14
128	28375766.A	Deska izolační polystyrén samozhášivý EPS 100 izolace do věnců V1-V4 : $(1,9 \cdot (0,15 + 0,1 + 0,1) + 5,71 \cdot (0,1 + 0,05)) \cdot 0,05$ $(2 \cdot (13,93 + 2 \cdot 0,3) \cdot (0,15 + 0,23)) \cdot 0,05$ $(2 \cdot 6,11 \cdot (0,15 + 0,23)) \cdot 0,05$ Koeficient: 0,05	m3	0,90341 0,07608 0,55214 0,23218 0,04302	1 829,00	1 652,34
129	28375768.A	Deska izolační polystyrén samozhášivý EPS 150 vyšší střecha - skladby S12, S14 : $(6,11 \cdot (12,66 + 1,9)) \cdot 0,16$ nižší střecha - skladba S13 : $(5,4 \cdot 1,9) \cdot 0,26$ odečet za XPS okraje vyšší střechy - skladby S12, S14 : - $((2 \cdot 6,11 + 2 \cdot (12,66 + 1,9 - 2 \cdot 0,525)) \cdot 0,525) \cdot 0,16$ odečet za XPS okraje nižší střechy - skladba S13 : - $((5,4 \cdot 1,4) \cdot 0,525) \cdot 0,26$ Koeficient: 0,05	m3	13,20202 14,23386 2,66760 -3,29616 -1,03194 0,62867	1 829,00	24 146,49
130	28375768.A	Deska izolační polystyrén samozhášivý EPS 150 podlaha v jámě - skladba S01 : $2 \cdot (1,03 \cdot 4,7) \cdot 0,1$ Koeficient: 0,05	m3	1,01661 0,96820 0,04841	1 829,00	1 859,38
131	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t	0,50420	664,00	334,79
Díl: 720		Zdravotnická instalace				107 498,00
132	720R01	D+M Zařízení pro vytápění a plynová zařízení - viz samostatná příloha rozpočtu	soubor	1,00000	76 738,00	76 738,00
133	720R02	D+M Zařízení vzduchotechniky - viz samostatná příloha rozpočtu	soubor	1,00000	30 760,00	30 760,00
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				3 925,00
134	721242116	Lapač střešních splavenin litinový DN 125 nový svod : 1	kus	1,00000 1,00000	3 925,00	3 925,00
Díl: 762		Konstrukce tesařské				6 098,00
135	762R01	D+M fošen pro zakrytí montážní jámy - fošny smrk 112x22x5cm-50ks, hoblované, impregnované	kpl	1,00000	6 098,00	6 098,00

Položkový rozpočet

S:	R1520	Stavební úpravy dílny v areálu sestmistrovství Holice
O:	D1-01	Dílny
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 763		Dřevostavby				11 275,39
136	763611132	M.bednění střeš z desek do tl.18 mm,P+D,šroubo. okraje střešy z OSB desek - do ceny nutno započítat dlouhé kotvení prvky přes tl izolace okraj vyšší střešy - skladby S12, S14 : (6,31*0,83+6,31*0,625+2*(12,66+2,0-2*0,625))*0,625 okraj nižší střešy - skladba S13 : 5,4*0,83+1,4*0,625	m2	27,85766	183,00	5 097,95
137	60726014.A	Deska dřevoštěpková OSB 3 N - 4PD tl. 18 mm okraj vyšší střešy - skladby S12, S14 : (6,31*0,83+6,31*0,625+2*(12,66+2,0-2*0,625))*0,625 okraj nižší střešy - skladba S13 : 5,4*0,83+1,4*0,625 Koeficient: 0,1	m2	30,64342	195,00	5 975,47
138	998763101	Přesun hmot pro dřevostavby, výšky do 12 m	t	0,34822	580,00	201,97
Díl: 764		Konstrukce klempířské				10 466,89
139	764252403	Žlaby Ti Zn plech, podokapní půlkruhové, rš 330 mm žlaby přístavba 6,5+5,4	m	11,90000	308,00	3 665,20
140	764252494	Montáž čel žlabu z Ti Zn půlkruhových zaslepení stáv. žlabů : 2	kus	2,00000	61,00	122,00
141	764510430	Oplechování parapetů včetně rohů Ti Zn, rš 200 mm nalepení Enkolitem vnější parapet okna přístavby : 3,25	m	3,25000	720,00	2 340,00
142	764554402	Odpadní trouby z Ti Zn plechu, kruhové, D 100 mm nové svody z přístavby : 7	m	7,00000	427,00	2 989,00
143	764323830	Demont. oplech. okapů, živičná krytina, rš 330 mm střešcha : 12+3*6,5	m	31,50000	23,00	724,50
144	764352810	Demontáž žlabů půlkruh. rovných, rš 330 mm, do 30° střešcha : 12	m	12,00000	20,00	240,00
145	764410850	Demontáž oplechování parapetů,rš od 100 do 330 mm okna : 2*3,25	m	6,50000	26,00	169,00
146	5534420620	Čelo žlabu půlkulatého RHEINZINK rš 333, levé RHEINZINK-CLASSIC walzblank Odkaz na mn. položky pořadí 140 : 2,00000	kus	2,00000	61,00	122,00
147	998764101	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 6 m	t	0,05957	1 598,00	95,19
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				192 229,48
148	767590120	Montáž podlahových roštů - šroubováním pororošt do jámy : 2*11	kg	22,00000	20,00	440,00
149	767995101	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg provaření překladů a průvlaků pásovinou : 10	kg	10,00000	171,00	1 710,00
150	767995104	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 50 kg lemovací profily L a U kolem obvodu jámy - detaily D01 a D02 : (2*11,5+2*1,03)*(6,37+8,64) L profil do hrany podlahy ve vratech : 4*3,77 L profil do hrany podlahy v jámě : 2*1,03*1,6	kg	394,52660	146,00	57 600,88
151	767R01	Žárové zinkování ocelových konstrukcí Odkaz na mn. položky pořadí 150 : 394,52660*1,15	kg	453,70559	61,00	27 676,04

Položkový rozpočet

S:	R1520	Stavební úpravy dílny v areálu šestmistrovství Holice
O:	D1-01	Dílny
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
152	767R02	D+M Ocelové schodiště vč. madel	kpl	1,00000	25 610,00	25 610,00
<p>Ocelové schodiště do montážní jámy</p> <p>Schodiště 7x230/201mm, schodnice z ocelového plechu tl. 10mm, š. 140mm, 7 schodišťových stupňů z plechových profilů "B" dl. 1000mm, š. 250-270mm s protiskluzovou úpravou na nášlapné hraně. Podstupnice z plechu tl. 1mm přišroubovaného k zadní hraně stupňů.</p> <p>Oboustranné madlo ocelové typové dl. 500mm.</p> <p>Povrchová úprava žárovým zinkováním</p> <p>schodiště do montážní jámy : 1 1,00000</p>						
153	767R03	D+M průmyslových dvoukřídlých křídlových vrat 4x3,9m vč. zárubně	kus	1,00000	62 195,00	62 195,00
<p>Průmyslová dvoukřídlivá vrata otočná, plná, hladká, do ocelové uhlíkové zárubně. Křídla vrat z dvojstěnných ocelových sendvičových panelů s jádrem z PUR tl. 50mm, které jsou po obvodu lemovány hliníkovým profilem.</p> <p>Povrchová úprava polyesterovým lakem 25μm (PES 25). Křídla po celém svém obvodu opatřena pryžovým těsněním dle výrobních předpisů výrobce. Vrata budou provedeny bez prahu, dveřní křídlo bude opatřeno pryžovým těsněním. V křídlech budou prosvětlovací okna z dvojstěnného akrylátu.</p> <p>Zárubeň z kovových L profilů min. 60x60mm s ocelovými pásky nebo prachami pro zakotvení do zdiva s nástřikem práškovou vypalovací barvou.</p> <p>Hlavní křídlo trvale otevíravé, vedlejší na zajištění.</p> <p>Umin. 1,5 W/m2K</p> <p>Součástí bude kování štitkové klika/klika, nerezové, zadlabávací zámek vložkový, cylindrická vložka</p> <p>vrata přístavba : 1 1,00000</p>						
154	13231040	Úhelník rovnoramenný L jakost S235 35x35x3 mm 11375	t	0,00379	32 927,00	124,79
<p>L profil do hrany podlahy v jámě : 2*1,03*1,6*0,001 0,00330</p> <p>Koeficient: 0,15 0,00049</p>						
155	13331512	Úhelník rovnoramenný L jakost S235 50x50x5 mm 11375	t	0,01734	32 927,00	570,95
<p>L profil do hrany podlahy ve vratech : 4*3,77*0,001 0,01508</p> <p>Koeficient: 0,15 0,00226</p>						
156	13335590	Úhelník nerovnoramenný L jakost S235 80x60x6 mm 11375	t	0,18358	32 927,00	6 044,74
<p>lemovací profily L a U kolem obvodu jámy - detaily D01 a D02 : (2*11,5+2*1,03)*6,37*0,001 0,15963</p> <p>Koeficient: 0,15 0,02394</p>						
157	13351380.A	Ocel pásová jakost S235 50x5,0 mm 11375	t	0,01000	32 927,00	329,27
<p>provaření překladů a průvlaků pásovinou : 0,01 0,01000</p>						
158	13384320	Tyč průřezu U 80, střední, jakost oceli S235 11375	t	0,24900	32 927,00	8 198,82
<p>lemovací profily L a U kolem obvodu jámy - detaily D01 a D02 : (2*11,5+2*1,03)*8,64*0,001 0,21652</p> <p>Koeficient: 0,15 0,03248</p>						
159	55347130	Rošt podlahový 30/2 svařovaný "SP" 500x1000 mm	kus	2,00000	589,00	1 178,00
<p>pororošt do jámy : 2 2,00000</p>						
160	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,50736	1 086,00	550,99
Díl: 769						26 220,00
Otvorové prvky z plastu						
161	769R01	D+M Plastového okna 3,25*2,25, 6ti dílné, 2xFIX+2xOS+2xS, Umin.1,2, barva bílá vč. 2ks pákových ovladačů a těsnících pásek	kus	1,00000	26 220,00	26 220,00
<p>okno přístavba : 1 1,00000</p>						
Díl: 781						2 248,64
Obklady keramické						

Položkový rozpočet

S:	R1520	Stavební úpravy dílny v areálu sestmistrovství Holice
O:	D1-01	Dílny
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
162	781675115	Montáž obkladů parapetů keramic. na tmel, 25x25 cm	m	3,25000	598,00	1 943,50
		vnitřní parapet okna : 3,25		3,25000		
163	597813706	Obkládačka 25x33 šedá mat Color One	m2	0,81250	368,00	297,38
		vnitřní parapet okna : 3,25*0,25		0,81250		
164	998781101	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	t	0,01489	521,00	7,76
Díl: 783		Nátěry				9 723,60
165	783851223	Nátěr epoxidový betonových podlah Ekopox 640	m2	66,60000	146,00	9 723,60
		podlaha jámy - skladba S01 : 16,5*1,03+2*1,03*0,2		17,40700		
		stěny jámy :		49,19300		
		(2*16,5+2*1,03)*1,3+10*(2*0,75+2*0,3)*0,15+1*(2*0,5+2*1,05)*0,15				
Díl: 784		Malby				45 608,53
166	784452932	Oprava, směs tekut. 2x, 1bar+strop, obrus místn. 5 m	m2	536,57090	85,00	45 608,53
		obroušení nebo oškrabání nesoudržných maleb, zapravení drobných děr po dmtž elektro apod. sádrou s přebroušením a nový nátěr z malířských směsí				
		1 07 : 4,18*3,1		12,95800		
		(2*4,18+2*3,1)*3,9-(3,25*2,25+0,9*2,0)		47,67150		
		1 08 : (12+1,93)*4,94		68,81420		
		4,94*4,3+12*4,05+(1,93+4,94)*3,54+0,65*3,75+0,65*3,9+0,65*4,15+0,3*4,3+(1,6+3,1+3,96+3,16)*0,25-(3,25*2,25+2*0,9*2,0+3,25*3,9)		82,48930		
		1 09 : 5,47*13,93		76,19710		
		(2*13,93*4,65+5,47*4,99+5,47*4,3+14*0,5*3,75+2*(3,16+3,69+3,1)*0,4)-		111,41630		
		(4*3,9+3,25*3,9+2*3,16*4+2*3,69*3,8+3,1*3,6+3,1*1,6+1,6*3,4)				
		1 10 : 4,17*7,9		32,94300		
		4,17*4,3+7,9*3,95+4,17*1,5+0,5*4,15+0,35*4,3+(3,16+3,69)*0,25-(3,2*1,5+0,8*1,95)		54,32350		
		1 11 : 4,17*3,9		16,26300		
		4,17*1,5+1,95*3,9+4,17*3,75+0,3*3,75+0,65*3,9+3,4*2,25-(3,25*2,25)		33,49500		
Díl: M21 2		Elektromontáže				417 900,00
167	M21R01	D+M Zařízení silnoproudé elektrotechniky - viz samostatná příloha rozpočtu	soubor	1,00000	417 900,00	417 900,00
Díl: M33		Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy				78 049,00
168	M33R01	D+M elektrohydraulického jámového zvedáku	kus	1,00000	78 049,00	78 049,00
		Elektro-hydraulický jámový zvedák s hydr. agregátem na zvedáku (s hydraulickým vrácením pístnice) JZ-EH-E1 15/800, nosnost 15t, zdvih 800 mm				
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				127 710,19
169	979951112	Výkup kovů - železný šrot	t	0,47400	-1 463,00	-693,46
		0,324+0,15		0,47400		
170	979990001	Poplatek za skládku stavební suti - směsná	t	10,26000	488,00	5 006,88
		10,26		10,26000		
171	979990103	Poplatek za skládku suti - beton do 30x30 cm	t	29,63000	476,00	14 103,88
		9,16+0,59+3,81+11,05+3,75+0,68+0,59		29,63000		
172	979990105	Poplatek za skládku suti-ciheľ.výrobky do 30x30 cm	t	43,51200	476,00	20 711,71
		5,83+37,62+0,062		43,51200		

Položkový rozpočet

S:	R1520	Stavební úpravy dílny v areálu sestmistrovství Holice
O:	D1-01	Dílny
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
173	979990109	Poplatek za skládku sutí - skleněné tvárnice	t	1,20000	2 073,00	2 487,60
		1,2		1,20000		
174	979990121	Poplatek za skládku sutí - asfaltové pásy	t	1,94100	2 927,00	5 681,31
		0,323+0,268+0,85+0,5		1,94100		
175	979990122	Poplatek za skládku sutí - PVC střešní krytina	t	0,50000	1 523,00	761,50
		0,5		0,50000		
176	979990143	Poplatek za skládku sutí - polystyren	t	0,20000	2 073,00	414,60
		0,2		0,20000		
177	979R01	Ekologická likvidace stropních panelů	kpl	1,00000	12 195,00	12 195,00
		<p>Tato položka bude použita pouze v případě, že panely nebude možné použít na zpětnou montáž</p> <p>V takovém případě rozhodne investor, zda si panely ponechá pro vlastní potřebu, nebo budou ekologicky zlikvidovány zhotovitelem</p> <p>Do ekologické likvidace uchazeč ocení kompletní náklady na případné rozbourání na menší kusy, přesun a uložení na skládku vč. všech poplatků. Tonážní hmotnost panelů není započítána v ostatních položkách přesunů sutí a vybouraných hmot. Předpokládaná hmotnost panelu je 60 tun</p>				
178	979081111	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	87,75022	305,00	26 763,82
179	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	526,50133	18,00	9 477,02
		<p>- Skládku zemin, sutí a stavebního odpadu předpokládáme z hlediska dopravní vzdálenosti do 7 km. Zhotovitel musí již ve fázi nabídky prověřit možnosti skládkování v okolí s ohledem na ceny za uložení odpadu, a do nabídky nacenit svoji kalkulaci dopravní vzdálenosti bez ohledu na dopravní vzdálenosti předpokládané v projektu</p>				
180	979082111	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	87,75022	351,00	30 800,33
Díl: VN		Vedlejší náklady				72 561,00
181	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	72 561,00	72 561,00
Díl: ON		Ostatní náklady				42 075,00
182	004111020R	Vypracování projektové dokumentace	Soubor	1,00000	3 659,00	3 659,00
		<p>Náklady spojené s vypracováním projektové dokumentace zajišťované zhotovitelem, většinou v obsahu a rozsahu dílenské, výrobní a montážní dokumentace stavby</p> <p>Především</p> <ul style="list-style-type: none"> - výplně otvorů - okna, dveře - ocelové konstrukce - výkresy výztuže a podrobnosti ŽB konstrukcí - kotevní plány a detaily plochých střech 				
183	005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	1 220,00	1 220,00
		<p>Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništěm nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola a vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.</p>				
184	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	6 098,00	6 098,00
		<p>Náklady zhotovitele související s prováděním dílčích i komplexních zkoušek a revizí předepsaných projektem, technickými normami nebo objednatelem (dle plánu řízení a kontroly jakosti, jak je uvedeno v návrhu smlouvy o dílo) a které jsou pro provedení a kolaudaci díla nezbytné</p> <p>Jedná se především</p> <ul style="list-style-type: none"> - zkoušky a revize plynových zařízení - zkoušky a revize el. zařízení (hromosvod, elektroinstalace) - zkoušky a revize zařízení pro vytápění (spalinové cesty, tlakové nádoby, apod.) - zkoušky a revize zařízení ZTI a venkovních vodovodů a kanalizací (tlakové nádoby, těsnost potrubí, vodotěsnost nádrží, apod.) - zkoušky a revize zvedacích zařízení - výtah - revize hasících přístrojů 				

Položkový rozpočet

S:	R1520	Stavební úpravy dílny v areálu šestmistrovství Holice
O:	D1-01	Dílny
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		- zkoušky geotechnika, přejímka základových spár statikem nebo geotechnikem, práce geotechnika při návrhu úpravy pláňe, apod - výtahné zkoušky kotevních systému - k jednotlivým zkouškám budou vyhotoveny patřičné protokoly a revizní zprávy v rozsahu dle platných ČSN a EN				
185	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	6 098,00	6 098,00
		Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu - 3 paré v tištěné podobě + 1x elektronicky na CD.				
186	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	12 195,00	12 195,00
		Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitosti a dle návrhu SOD. 3 paré v tištěné podobě + 1x elektronicky na CD. Jedná se o vyhotovení geometrického plánu pro zápis staveb do katastru nemovitosti a zaměření celé stavby (rozsah komunikací a zpevněných ploch, skutečná trasa inženýrských sítí atd.) pro jejich zápis do GIS. Geometrický plán bude ověřen Katastrálním úřadem				
187	005261010R	Pojištění dodavatele a pojištění díla	Soubor	1,00000	12 195,00	12 195,00
		Náklady zhotovitele spojené s povinným pojištěním dodavatele nebo stavebního díla či jeho části nebo odpovědnosti za škodu, jak je uvedeno v návrhu SoD				
188	005261020R	Bankovní záruky	Soubor	1,00000	610,00	610,00
		Náklady zhotovitele spojené se zřízením zajišťovacích bankovních záruk po celou dobu realizace díla a celou záruční dobu, jak je uvedeno v návrhu SoD (pokud je zadavatel v návrhu SOD požaduje)				
Celkem						2 591 761,55

Poznámky uchazeče k zadání

Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení

Stavba	STAVEBNÍ ÚPRAVY DÍLNY V AREÁLU CESTMISTROVSTVÍ HOLICE		
Objekt	D1-01 - DÍLNY		
Rozpočet	Silnoproudá elektroinstalace		
Investor	SÚS Pardubického kraje, Doubravice č.p. 98, 533 53 Pardubice		
Projektant	Josef Menc, Husova 305, 572 01 Polička		
Vypracoval	Josef Menc		
Kontroloval			
Datum	08/2020		
CÚ	2020		

Základní náklady

Dodávka		112 949,00	
Elektromontáže			294 951,00
Zemní práce			
Nátěry			
Mezisoučet 1		112 949,00	294 951,00
Doprava dodávek (obvykle 3,60%)	1,00%	1 129,49	
Přesun dodávek (obvykle 1%)	1,00%		1 129,49
PPV z montáže (obvykle 1-6,00%)	1,00%		2 949,51
PPV z nátěrů a zemních prací (obvykle 1%)	1,00%		0,00
Mezisoučet 2		114 078,49	299 030,00
Základní náklady celkem			413 108,49 Kč

Vedlejší náklady

Provedení revizních zkoušek dle ČSN 331500	kpl		3 791,51
Koordinace postupu prací s ostatními profesemi	kpl		500,00
Kompletační činnost	kpl		500,00
Provozní vlivy	kpl		
(obvykle 3,25-8,4% z pravé strany mezisoučtu 2)	0,00%		0,00
(obvykle 1-1,5% z mezisoučtu 2)	0,00%		0,00
(obvykle 1-1,5% z mezisoučtu 2)	0,00%		0,00
(obvykle 1-1,5% z pravé strany mezisoučtu 2)	0,00%		0,00
Vedlejší náklady celkem			4 791,51 Kč

Náklady celkem bez DPH		417 900,00 Kč
Sazba DPH	21,00%	87 759,00 Kč
Náklady celkem vč. DPH		505 659,00 Kč

Název

Specifikace dodávky

RSM-3.1

STÁVAJÍCÍ OCELOPLECHOVÝ ROZVADĚČ pod omítku

úprava pole rozvaděče, vč. dmtž stáv. prvků

příslušenství do stáv. rozvaděče, nosné ocel prvky, kryty

DOPLŇKY KONSTRUKCI

Popisný štítek rytý

PŘÍPOJNICE Cu, PROPOJE

Cu 20 x 3

Propojení pomocných obvodů

UNIVERZÁLNÍ ŘADOVÉ SVORKOVNICE

RVA 16

RVA6

VYPÍNAČ 3-PÓLOVÝ - HLAVNÍ VYPÍNAČ

MSO-125-3, 125A

PROUDOVÝ CHRÁNIČ 4-PÓLOVÝ

LFN-25/4/0.03, 30mA

LFN-40/4/0.03, 30mA

JISTIČ 1-PÓLOVÝ, CHARAKT. "B,C"

LTN - 2/1/B, 2A

LTN-06/1/C 6A

LTN-06/1/B 6A

LTN-10/1/B 10A

LTN-16/1/B 16A

JISTIČ 3-PÓLOVÝ, CHARAKT. "B,C"

LTN-4/3/C 4A

LTN-16/3/C 16A

LTN-20/3/C 20A

	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem
	hod	15	0,00		326,00	4 890,00	4 890,00
	kpl	1	1 453,00	1 453,00	698,00	698,00	2 151,00
	ks	5	0,00		17,00	85,00	3 960,00
	ks	3	372,00	1 116,00	233,00	699,00	1 815,00
	ks	8	110,00	880,00	76,00	608,00	1 488,00
	ks	3	28,00	84,00	12,00	36,00	120,00
	ks	90	14,00	1 260,00	12,00	1 080,00	2 340,00
	ks	1	1 557,00	1 557,00	116,00	116,00	1 673,00
	ks	1	1 469,00	1 469,00	58,00	58,00	1 527,00
	ks	2	1 499,00	2 998,00	58,00	116,00	3 114,00
	ks	1	285,00	285,00	29,00	29,00	314,00
	ks	2	195,00	390,00	29,00	58,00	448,00
	ks	6	171,00	1 026,00	29,00	174,00	1 200,00
	ks	6	145,00	870,00	29,00	174,00	1 044,00
	ks	19	117,00	2 223,00	29,00	551,00	2 774,00
	ks	2	788,00	1 576,00	41,00	82,00	1 658,00
	ks	2	638,00	1 276,00	41,00	82,00	1 358,00
	ks	4	742,00	2 968,00	41,00	164,00	3 132,00

LTN-25/3/B 25A

LTN-32/3/B 32A

LTN-40/3/B 40A

LTN-50/3/B 50A

INSTALAČNÍ RELÉ, STYKAČ

RSI-25-40, 230V

SVODIČE PŘEPĚTÍ

FLP 12,5 V/3, T1+T2

RSM-3.1 - celkem

RM3

PLASTOVÁ ROZVODNICE NA POVRCH - ARIA IP 66

ARIA 75, 88 mod., do 100kg

ARIA 75, montážní plech

ARIA 75, klika + zámek FAB

DOPLŇKY KONSTRUKCI

Popisný štítek rytý

PŘÍPOJNICE Cu, PROPOJE

Cu 20 x 3

Propojení pomocných obvodů

VÝVODKA PLSTOVÁ VČ. MATICE

Pg 13,5

Pg 16

Pg21

UNIVERZÁLNÍ ŘADOVÉ SVORKOVNICE

RVA6

VYPÍNAČ 3-PÓLOVÝ - HLAVNÍ VYPÍNAČ

LTN - 32C-3, 32A + SV-LT-X400/230V

ks	2	638,00	1 276,00	41,00	82,00	1 358,00
ks	2	764,00	1 528,00	41,00	82,00	1 610,00
ks	6	913,00	5 478,00	41,00	246,00	5 724,00
ks	1	1 698,00	1 698,00	41,00	41,00	1 739,00
ks	1	579,00	579,00	64,00	64,00	643,00
ks	1	3 883,00	3 883,00	174,00	174,00	4 057,00
			35 873,00		10 389,00	46 262,00
ks	1	6 849,00	6 849,00	1 453,00	1 453,00	8 302,00
ks	1	579,00	579,00	23,00	23,00	602,00
ks	1	712,00	712,00	35,00	35,00	747,00
ks	4	0,00		17,00	68,00	3 960,00
ks	2	372,00	744,00	233,00	466,00	1 210,00
ks	7	110,00	770,00	76,00	532,00	1 302,00
ks	3	7,00	21,00	23,00	69,00	90,00
ks	3	8,00	24,00	23,00	69,00	93,00
ks	1	11,00	11,00	23,00	23,00	34,00
ks	20	14,00	280,00	12,00	240,00	520,00
ks	1	785,00	785,00	116,00	116,00	901,00

PROUDOVÝ CHRÁNIČ 4-PÓLOVÝ							
LFN-40/4/0.03, 30mA	ks	1	1 499,00	1 499,00	58,00	58,00	1 557,00
JISTIČ 1-PÓLOVÝ, CHARAKT. "B,C"							
LTN - 2/1/B, 2A	ks	1	285,00	285,00	29,00	29,00	314,00
LTN - 4/1/B, 4A	ks	1	242,00	242,00	29,00	29,00	271,00
LTN - 4/1/C, 4A	ks	1	258,00	258,00	29,00	29,00	287,00
LTN-06/1/C 6A	ks	1	195,00	195,00	29,00	29,00	224,00
LTN-16/1/B 16A	ks	1	117,00	117,00	29,00	29,00	146,00
JISTIČ 3-PÓLOVÝ, CHARAKT. "B,C"							
LTN-10/3/B 10A	ks	1	579,00	579,00	41,00	41,00	620,00
LTN-16/3/C 16A	ks	1	638,00	638,00	41,00	41,00	679,00
INSTALAČNÍ RELÉ, STYKAČ							
RSI-20-10, 230V	ks	1	440,00	440,00	64,00	64,00	504,00
RSI-25-40, 230V	ks	1	579,00	579,00	64,00	64,00	643,00
RSI-40-40, 230V	ks	1	1 316,00	1 316,00	64,00	64,00	1 380,00
SVODIČE PŘEPĚTÍ							
FLP 12,5 V/3, T1+T2	ks	1	3 883,00	3 883,00	174,00	174,00	4 057,00
RELÉ POMOCNÉ - TELEMECHNIQUE							
RCM570730 relé, cv.230V, 6A	ks	1	138,00	138,00	64,00	64,00	202,00
SCM-I 4CO P patice	ks	1	162,00	162,00	23,00	23,00	185,00
ČASOVÉ RELÉ							
E1ZM10, 24-240V AC/DC na DIN	ks	1	917,00	917,00	64,00	64,00	981,00
OVLADAČ MOELLER - KOMPLET							
M22-D-G - tlačítko zelené	ks	1	192,00	192,00	41,00	41,00	233,00
M22-D-W - tlačítko bílé	ks	1	192,00	192,00	41,00	41,00	233,00
M22-DRP-R - tlačítko rudé	ks	1	347,00	347,00	41,00	41,00	388,00
SIGNÁLKA MOELLER - KOMPLET							

M22-L-W - signálka bílá	ks
RM3 - celkem	
PŘÍPOJNICE HOP	
Cu pásovina 30 x 8 mm, 30cm na izol.kamenech, otvory se závitem	ks
PŘÍPOJNOCE HOP - celkem	
Dodávky	
RSM-3.1	ks
RM3	ks
PŘÍPOJNICE HOP	ks
Zás. skříňe - 2xzás.16A/1, 1x16A/3, 1x32A/3 s proud. chráničem a jističi	ks
Zás. skříňe - 2xzás.16A/1, 1x16A/3, 1x32A/3 s proud. chráničem a jističi + 1xzás. 24V	ks
Dodávky celkem	
Elektromontáže	
Materiál	
<i>KRABICE odbočné</i>	
Krabice Abox- i 040-L, IP 65, v.č. zapoj.	ks
Krabice Abox- i 060-L, IP 65, v.č. zapoj.	ks
<i>ELEKTROINSTALAČNÍ PRVKY VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ</i>	
tuhá trubka 4020 světle šedá	m
ohěbná trubka 1220HFPP světle šedá	m
příchytka 20	ks
tuhá trubka 4025 světle šedá	m
ohěbná trubka 1225HFPP světle šedá	m
příchytka 25	ks
tuhá trubka 4032 světle šedá	m
ohěbná trubka 1232HFPP světle šedá	m
příchytka 32	ks
tuhá trubka 4050 světle šedá	m

2	197,00	394,00	29,00	58,00	452,00
		23 148,00		4 077,00	27 225,00
1	523,00	523,00	407,00	407,00	930,00
		523,00		407,00	930,00
1	35 873,00	35 873,00	10 389,00	10 389,00	46 262,00
1	23 148,00	23 148,00	4 077,00	4 077,00	27 225,00
1	523,00	523,00	407,00	407,00	930,00
4	4 901,00	19 604,00	523,00	2 092,00	21 696,00
2	7 778,00	15 556,00	640,00	1 280,00	16 836,00
		94 704,00		18 245,00	112 949,00
25	87,00	2175,00	0,00	0,00	2 175,00
5	169,00	845,00	0,00	0,00	845,00
39	22,00	858,00	29,00	1131,00	1 989,00
15	16,00	240,00	29,00	435,00	675,00
70	3,00	210,00	19,00	1330,00	1 540,00
42	30,00	1260,00	29,00	1218,00	2 478,00
85	27,00	2295,00	29,00	2465,00	4 760,00
90	5,00	450,00	19,00	1710,00	2 160,00
45	43,00	1935,00	29,00	1305,00	3 240,00
45	28,00	1260,00	29,00	1305,00	2 565,00
85	7,00	595,00	19,00	1615,00	2 210,00
3	84,00	252,00	29,00	87,00	339,00

ohebná trubka 1250HFPP světle šedá
příchytka 50
kabelová chránička dvouplášťová ohebná pr. 50

drátěnný kabelový žlab 100/100, 2m
drátěnný kabelový žlab 100/50, 2m
drátěnný kabelový žlab 50/50, 2m

konzoly NZM 100

konzoly NZM 50

spojka SZM 1

spojka SDž 2 - zemnicí

pomocný materiál (upevňovací, spojovací, ocel . lanko, kabel. třmeny)

OSAZ. HMOŽ.

HMOŽDINKA HM 8 (včetně vrutu)

HMOŽDINKA HM 10 (včetně vrutu)

HMOŽDINKA HM 12 (včetně vrutu)

KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC

CYKY - O 3 x 1,5 mm²

CYKY - J 3 x 1,5 mm²

CYKY - J 3 x 2,5 mm²

CYKY - J 5 x 1,5 mm²

CYKY - J 5 x 2,5 mm²

CYKY - J 5 x 4 mm²

CYKY - J 5 x 6 mm²

VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC

vodič H05V-U-6 Z/Ž

vodič H05V-U-10 Z/Ž

vodič H05V-U-16 Z/Ž

UKONČENÍ VODIČŮ POSPOJOVÁNÍ

Do 6 mm² - místní pospojování, pevně

Do 35 mm² - místní pospojování, pevně

m	5	53,00	265,00	29,00	145,00	410,00
ks	12	9,00	108,00	19,00	228,00	336,00
m	3	19,00	57,00	22,00	66,00	123,00
m	34	150,00	5100,00	91,00	3094,00	8 194,00
m	38	112,00	4256,00	87,00	3306,00	7 562,00
m	30	85,00	2550,00	84,00	2520,00	5 070,00
ks	50	63,00	3150,00	41,00	2050,00	5 200,00
ks	6	49,00	294,00	41,00	246,00	540,00
ks	130	19,00	2470,00	23,00	2990,00	5 460,00
ks	35	15,00	525,00	29,00	1015,00	1 540,00
kpl	1	1453,00	1453,00	2326,00	2326,00	3 779,00
ks	360	7,00	2520,00	10,00	3600,00	6 120,00
ks	180	10,00	1800,00	14,00	2520,00	4 320,00
ks	20	16,00	320,00	19,00	380,00	700,00
m	105	14,00	1470,00	22,00	2310,00	3 780,00
m	680	14,00	9520,00	22,00	14960,00	24 480,00
m	710	21,00	14910,00	24,00	17040,00	31 950,00
m	160	22,00	3520,00	24,00	3840,00	7 360,00
m	22	35,00	770,00	27,00	594,00	1 364,00
m	90	23,00	2070,00	30,00	2700,00	4 770,00
m	170	83,00	14110,00	33,00	5610,00	19 720,00
m	165	19,00	3135,00	22,00	3630,00	6 765,00
m	10	38,00	380,00	23,00	230,00	610,00
m	30	55,00	1650,00	24,00	720,00	2 370,00
ks	30	0,00		24,00	720,00	720,00
ks	4	0,00		34,00	136,00	136,00

SVORKA POSPOJOVÁNÍ

svorka AB, v.č. Cu pásek

UKONČENÍ KABELŮ DO

3 x 2,5 mm²

5 x 2,5 mm²

5 x 6 mm²

5 x 10 mm²

4 x 16 mm²

UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADEČÍCH

do 2,5 mm²

do 6 mm²

do 10 mm²

do 16 mm²

VYPÍNAČ v těsném provedení

jednopolový. vyp. (1, 6) - IP 54 - komplet

ZÁSUVKA v těsném provedení

zás. jednonásobná 2P+PE

ZÁS. prům. v těsném provedení

zás. 16A/400V

SPÍNAČ 3F v těsném provedení

3fáz. spínač - do 40A/400V, IP65

OVLÁDACÍ TLAČ.

tlačítko SPÍNAČÍ, komplet, IP 67

MONTÁŽ ROZVODNIC, SKŘÍŇÍ

do 100 kg

do 50 kg

	ks	20	40,00	800,00	52,00	1040,00	1 840,00
	ks	36	0,00		30,00	1080,00	1080,00
	ks	1	0,00		40,00	40,00	40,00
	ks	12	0,00		52,00	624,00	624,00
	ks	1	0,00		65,00	65,00	65,00
	ks	2	0,00		79,00	158,00	158,00
	ks	113	0,00		13,00	1469,00	1 469,00
	ks	60	0,00		19,00	1140,00	1 140,00
	ks	5	0,00		24,00	120,00	120,00
	ks	8	0,00		33,00	264,00	264,00
	ks	16	138,00	2208,00	110,00	1760,00	3 968,00
	ks	23	197,00	4531,00	122,00	2806,00	7 337,00
	ks	2	130,00	260,00	169,00	338,00	598,00
	ks	3	1042,00	3126,00	291,00	873,00	3 999,00
	ks	1	203,00	203,00	110,00	110,00	313,00
	ks	1	0,00		988,00	988,00	988,00
	ks	1	0,00		523,00	523,00	523,00

ZAPOJENÍ ZAŘÍZENÍ		
strojní zařízení (pilka, vrtačka, soustruh, ventilátory)	ks	
DEMONTÁŽNÍ PRÁCE		
dohledání a demontáž stávajících rozvodů do 20 obvodů	hod	2
odpojení stávajících strojních zařízení	hod	1
Materiál - celkem		
Svítidla		
A - sv. LED závěsné PL7000L2W4ND, 7500lm, 50W, IP65	ks	1
B - sv. přísaz. LED-OP-5000-218-4K, 35W, 3950lm, IP 66	ks	
C - sv. zář., závěsné, 2 x 58 W, IP65 - stávající	ks	2
demontáž stáv. svítidel	ks	1
lano ocelové pozinkované D 6,3 mm	m	6
napínák lanka oko - hák	ks	
vyvěšení lanka	ks	
pomocný materiál (upevňovací, spojovací)	kpl	
Svítidla - celkem		
Lešení, stavební výtahy		
POMOCNÉ LEŠENÍ NEBO PLOŠINY PRO MONTÁŽ ROZVODŮ		
lešení nebo pomocné konstrukce – ocenit dle místní prohlídky	kpl	
Lešení, stavební výtahy - celkem		
Hromosvod, uzemnění		
DRÁT AlMgSi		
vedení svodové AlMgSi 8 mm	m	2
OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ		
FeZn-30 x 4 (0,95kg/m), pevně	kg	2

7	0,00		291,00	2037,00	2 037,00
0	0,00		326,00	6520,00	6 520,00
5	0,00		326,00	4890,00	4 890,00
		99906,00		116422,00	216328,00
2	1974,00	23688,00	244,00	2928,00	26 616,00
5	3472,00	17360,00	244,00	1220,00	18 580,00
4	0,00		291,00	6984,00	6 984,00
2	0,00		174,00	2088,00	2 088,00
5	23,00	1495,00	29,00	1885,00	3 380,00
8	45,00	360,00	52,00	416,00	776,00
8	65,00	520,00	52,00	416,00	936,00
1	523,00	523,00	407,00	407,00	930,00
		43946,00		16344,00	60 290,00
1	0		6395	6395	6 395,00
		0		6395	6 395,00
0	21,00	420,00	69,00	1380,00	1 800,00
5	40,00	1000,00	41,00	1025,00	2 025,00

OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ		
FeZn-D10 (0,62kg/m), pevně	kg	10
FeZn-D8 (0,42kg/m), pevně	kg	10
PODPĚRA VEDENÍ (ČSN 357620)		
PV - 17, 200mm, vč. prodloužení	ks	10
PV 23 - pro plecové střechy, vč. těsnění	ks	10
SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ		
SS spojovací	ks	20
SK křížová	ks	4
ST nerez pásek okap. svod	ks	1
SO okapová	ks	1
SZ zkušební	ks	1
SR 3b pásek / drát	ks	1
SR 2b pásek / pásek	ks	1
SP1 připojovací	ks	1
OCHRANNÝ ÚHELNÍK A DRŽÁK		
OU1,7 ochranný úhelník 1700mm	ks	1
DUS držák úhel. na stěnu	ks	1
MONTÁŽNÍ PRÁCE		
tvarování mont. dílu	ks	10
úprava stáv. vedení	hod	1
štítek pro označení svodu	ks	1
ochranný nátěr spojů (svárů)	m	10
Hromosvod, uzemnění - celkem		
Elektromontáže celkem		

0	40,00	400,00	41,00	410,00	810,00
5	40,00	200,00	41,00	205,00	405,00
0	28,00	280,00	29,00	290,00	570,00
5	30,00	480,00	29,00	464,00	944,00
0	10,00	200,00	29,00	580,00	780,00
4	28,00	112,00	41,00	164,00	276,00
2	79,00	158,00	52,00	104,00	262,00
2	30,00	60,00	41,00	82,00	142,00
-	45,00	45,00	41,00	41,00	86,00
8	22,00	176,00	35,00	280,00	456,00
5	22,00	132,00	35,00	210,00	342,00
2	21,00	42,00	35,00	70,00	112,00
-	195,00	195,00	291,00	291,00	486,00
2	28,00	56,00	52,00	104,00	160,00
0	0,00		30,00	300,00	300,00
5	0,00		326,00	1630,00	1 630,00
-	6,00	6,00	6,00	6,00	12,00
0	17,00	170,00	17,00	170,00	340,00
		4132,00		7806,00	11938,00
	147 984,00		146 967,00	294 951,00	

Položkový rozpočet

Zakázka: STAVEBNÍ ÚPRAVY DÍLNY V AREÁLU CESTMISTROVSTVÍ HOLICE

Objednatel: **SÚS Pardubického kraje** IČ: **00085031**
Doubravice 98 DIČ:
53353 Pardubice-Doubravice

Zhotovitel: **BOUŠEK THERM s.r.o.** IČ: **04754018**
Veselská 33 DIČ:
59101 Žďár nad Sázavou

Vypracoval: **Boušek Ladislav**

Rozpis ceny	Celkem
HSV	0,00
PSV	76 738,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	76 738,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	76 738,00 CZK

Cena celkem bez DPH 76 738,00 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
723	Vnitřní plynovod	PSV			25 294,00
733	Rozvod potrubí	PSV			33 208,00
734	Armatury	PSV			4 160,00
735	Otopná tělesa	PSV			11 100,00
783	Nátěry	PSV			2 976,00
Cena celkem					76 738,00

Položkový rozpočet

S: STAVEBNÍ ÚPRAVY DÍLNY V AREÁLU CESTMISTROVSTVÍ HOLICE						
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	723	Vnitřní plynovod				25 294,00
1	723120805R00	Demontáž potrubí svařovaného závitového DN 25-50	m	15,00000	61,00	915,00
2	723120205R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 32	m	20,00000	543,00	10 860,00
3	723120204R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 25	m	4,00000	482,00	1 928,00
4	723190204R00	Přípojka plynovodu, trubky závitové černé DN 25	soubor	1,00000	1 829,00	1 829,00
5	723190253R00	Vyvedení a upevnění plynovodních výpustek DN 25	kus	1,00000	305,00	305,00
6	723237215R00	Kohout kulový, 2xvnitřní závit, GIACOMINI R950 DN 25	kus	2,00000	549,00	1 098,00
7	723239988R00	Demontáž stávající teplovzdušné jednotky LERSEN, včetně spalínové cesty	kus	1,00000	1 220,00	1 220,00
8	723239989R00	Montáž stávající teplovzdušné jednotky LERSEN včet, uvedení do provozu a zapojení termostatu	kus	1,00000	1 829,00	1 829,00
9	723239999R00	Nová spalínová cesta jednotky LERSEN, potrubí DN 100/100 přes stěnu	kus	1,00000	4 878,00	4 878,00
10	998723201R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 6 m	%	108,00000	4,00	432,00
Díl:	733	Rozvod potrubí				33 208,00
11	733113113R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 15	kus	4,00000	220,00	880,00
12	733111103R00	Potrubí závitové bežešvé běžné nízkotlaké DN 15	m	20,00000	329,00	6 580,00
13	733111105R00	Potrubí závitové bežešvé běžné nízkotlaké DN 25	m	12,00000	451,00	5 412,00
14	733111106R00	Potrubí závitové bežešvé běžné nízkotlaké DN 32	m	32,00000	518,00	16 576,00
15	733110808R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32-50	m	40,00000	61,00	2 440,00
16	733110806R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15-32	m	12,00000	46,00	552,00
17	733190107R00	Tlaková zkouška potrubí DN 40	m	64,00000	12,00	768,00
Díl:	734	Armatury				4 160,00
18	734200821R00	Demontáž armatur se 2závity do G 1/2	kus	4,00000	37,00	148,00
19	734213112R00	Ventil automatický odvzdušňovací, IVAR VARIA DN 15	kus	2,00000	305,00	610,00
20	734266212R00	Šroubení reg.rohové,vnitř.z.Heimeier Regulux DN 15	kus	2,00000	390,00	780,00
21	734295321R00	Kohout kul.vypouštěcí, komplet, GIACOMINI R608 DN 15	kus	4,00000	207,00	828,00
22	734226212RT2	Ventil term.přímý,vnitř.z. Heimeier V-exakt DN 15, s termostatickou hlavicí Heimeier K	kus	2,00000	878,00	1 756,00
23	998734201R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%	38,00000	1,00	38,00
Díl:	735	Otopná tělesa				11 100,00
24	735218160R00	Tlaková zkouška registrů pramenných 76x3/156	m	5,00000	30,00	150,00
25	735217788R00	Montáž registru z žebrových trubek do 10 m	ks	1,00000	793,00	793,00
26	735211822R00	Demontáž regist.žebr.76x3/156 do 6 m,2pramen.	kus	2,00000	244,00	488,00
27	735156788R00	Otopná tělesa panelová Radik Klasik 33 900/1400	kus	1,00000	8 841,00	8 841,00
28	735159320R00	Montáž panelových těles 3řadých do délky 1500 mm	kus	1,00000	476,00	476,00
29	735158230R00	Tlakové zkoušky panelových těles 3řadých	kus	1,00000	122,00	122,00
30	998735201R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m	%	115,00000	2,00	230,00
Díl:	783	Nátěry				2 976,00
31	783321110R00	Nátěr syntetický žebrových trub jednonásobný	m2	4,00000	134,00	536,00
32	783425250R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 100 mm Z +1x +1x email	m	40,00000	61,00	2 440,00

Pozice	Popis	Množství		Dodávka		Montáž	
		v m.j.		jedn. cena	celk. cena	jed. cena	celk. cena
Holice cestmistrovství - VZDT rozpočet							
PV	Potrubní radiální EC ventilátor o výkonu 100 m³/h	1	ks	7 289 Kč	7 289 Kč	1 822 Kč	1 822 Kč
FB	Filtrační box, přípojovací rozměr Ø100 mm, vč kapového filtru G4	1	ks	1 030 Kč	1 030 Kč	309 Kč	309 Kč
PO	Potrubní el. ohřivač Ø100 mm o výkonu 1,6 kW, ohřivač řízený dle teploty v potrubí	1	ks	5 754 Kč	5 754 Kč	1 439 Kč	1 439 Kč
001	Ocelové pozinkované kruhové spiro potrubí d100 mm, vč. 30% tvarovek	1	m	134 Kč	134 Kč	161 Kč	161 Kč
002	Lepená kaučuková izolace tl. 20 mm	1	m2	402 Kč	402 Kč	241 Kč	241 Kč
003	Ukončení potrubí šikmým kusem d100 mm se sítím 10x10 mm	1	ks	168 Kč	168 Kč	84 Kč	84 Kč
004	Zpětná klapka pozinkovaná d100 mm	1	ks	192 Kč	192 Kč	58 Kč	58 Kč
005	Talířová ventil kovový d100 mm	4	ks	115 Kč	460 Kč	115 Kč	460 Kč
006	Potrubí PVC-KG 110 spojované na hrdla	15	m	104 Kč	1 560 Kč	83 Kč	1 245 Kč
007	Potrubní termostat pro řízení el. ohřivače	1	ks	716 Kč	716 Kč	179 Kč	179 Kč
008	Doběh pro ventilátor	1	ks	688 Kč	688 Kč	172 Kč	172 Kč
Dodávka a montáž celkem					18 393 Kč		6 170 Kč

Rekapitulace nákladů

Dodávka		18 393 Kč
Montáž		6 170 Kč
Montážní, spojovací a těsnící materiál	732	732 Kč
Doprava	1220	1 220 Kč
Lešení, jeřáby a pomocné konstrukce	610	610 Kč
Dokumentace skutečného provedení stavby	1220	1 220 Kč
Komplexní zkoušky	2415	2 415 Kč
Celkem cena bez DPH		30 760 Kč

Vypracoval: Filip Stráček



Časový plán výstavby

STAVEBNÍ ÚPRAVY DÍLNY V AREÁLU CESTMISTROVSTVÍ HOLICE		2021																	
Popis		90 pracovních dní - 128 kalendářních dní																	
	Týden	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	Převzetí staveniště																		
1	Zemní práce																		
2	Základy a zvláštní zakládání																		
3	Svislé a kompletní konstrukce																		
4	Vodorovné konstrukce																		
5	Komunikace																		
6	Úpravy povrchu, podlahy																		
62	Úpravy povrchů vnější																		
63	Podlahy a podlahové konstrukce																		
8	Trubní vedení																		
94	Lešení a stavební výtahy																		
95	Izolace tepelné																		
96	Bourání konstrukcí																		
99	Staveništní přesun hmot																		
711	Izolace proti vodě																		
712	Povlakové krytiny																		
720	Zdravotechnická instalace																		
721	Vnitřní kanalizace																		
762	Konstrukce tesařské																		
763	Dřevostavby																		
764	Konstrukce klempířské																		
767	Konstrukce zámečnické																		
769	Otvorové prvky z plastu																		
781	Obklady keramické																		
783	Nátěry																		
784	Malby																		
M21 2	Elektromontáže																		
M33	Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy																		
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot																		
VN	Vedlejší náklady																		
	Předání díla																		

V Holicích 30. 4. 2021

Pavel
Pejcha

Digitálně podepsal
Pavel Pejcha
Datum: 2021.04.30
09:48:04 +02'00'



Čestné prohlášení

ve věci přenesené daňové povinnosti dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon o DPH)

Dodavatel (poskytovatel plnění)	BW – Stavitelství, s.r.o. Vysokomýtská 718, 534 01 Holice
Poskytované plnění (název akce):	STAVEBNÍ ÚPRAVY DÍLNY V AREÁLU CESTMISTROVSTVÍ HOLICE

Prohlašujeme, že přijaté plnění bude použito výlučně pro účely, které pro Správu a údržbu silnic Pardubického kraje nejsou předmětem daně. popřípadě ve vztahu k danému plnění Správa a údržba silnic Pardubického kraje nevystupuje jako osoba povinná k dani (není používáno k ekonomické činnosti). Ve smyslu Informace Generálního finančního ředitelství a MFČR ze dne 9. 11. 2011 není pro výše uvedené plnění aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona o DPH.

Datum:

- 3. 05. 2021

Razítko:

Za Správu a údržbu silnic Pardubického kraje: