



akce: **ÚDRŽBA OCELOVÉ KONSTRUKCE
FOTBALOVÉ TRIBUNY**
fotbalový stadionu v Děčíně (U Lidlu)

investor: **STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN**
Mírové nám. 1175/5, Děčín IV-Podmokly, 40538 Děčín

místo stavby: st.p.č. 3717/2

katastrální území: Podmokly

č. zakázky: **375/2018**

stupeň: PD výběr zhotovitele

SEZNAM PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

A1. POPIS STAVBY
A2. ZHODNOCENÍ STÁVAJÍCÍHO TECHNICKÉHO STAVU STAVBY
A3. OKRAJOVÉ PODMÍNKY
A4. TECHNICKÉ ŘEŠENÍ OPRAVY
A5. FOTODOKUMENTACE

PŘÍLOHY

LV

KM

Technická dokumentace ocelové konstrukce

Rozpočet stavby (pouze v paré č.1)

Slepý rozpočet stavby (pouze v paré č.1)

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZPRACOVATELE PD

hlavní projektant sídlo: **NORDARCH s.r.o.**
IČ: 64051056, DIČ: CZ64051056
Jednatel: Ing. Jaromír Matějčíček
Růžová 220, 407 14 Děčín
ČKAIT: 0401762
autorizovaný inženýr v oboru pozemní stavby
tel.: 724556686
e-mail.: matejicek@nordarch.cz

hlavní projektant atelier: **NORDARCH - Ing. Jaromír Matějčíček**
Oldřichovská 14, 405 02 Děčín

A1. POPIS STAVBY

Předmětem technické dokumentace je návrh renovace ochranných nátěrů viditelné části vnější ocelové konstrukce hlavní fotbalové tribuny fotbalového stadionu v Děčíně (Pelikán).

Konstrukce tvoří nosnou oporu pro tribunu fotbalového hřiště a lehkou střešní krytinu z ocelových vlnitých plechů.

Konstrukce je provedena z ocelových profilů různých profilů (I300, I260, I120, U100, U140, L40x40x4, L50x50x4, L60x60x5, L70x70x6).

Spoje konstrukce jsou svařované koutovými sváry.

Celková výška prostorové konstrukce je cca od 1,1 – 6,51 m (hlavní nosné sloupy – viditelné části), Výška střešního vazníku cca 2,20 m.

Konstrukce je přístupná z tribuny fotbalového stadionu, částečně prvky přesahují obvodový plášť, směrem do parkoviště u Lidlu cca 0,75 m.

Před konstrukcí je dostačující manipulační prostor (ochoz – vstupní část na tribunu).

Část konstrukce je obezděna v místě pod tupni (lavicemi) tribuny (tato skrytá část konstrukce není řešena technickou dokumentací).

A2. ZHODNOCENÍ STÁVAJÍCÍHO TECHNICKÉHO STAVU STAVBY, PŘÍSTUPOVÝCH KONSTRUKCÍ

Jako podklad pro zpracování této dokumentace sloužila dokumentace „**REVIZE OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ**“ zpracované v 05/2018 panem Ing. Jiřím Kholnem a místní šetření které proběhlo na místě stavby 19.11.2018.

Ocelová konstrukce je vztyčena nad obdélníkovým půdorysem.

Pomocí ocelové konstrukce na je řešena hlavní tribuna fotbalového hřiště a zastřešení této tribuny.

V přízemí a v patře je sociální zařízení pro hráče a rozhodčí (šatny, umývárny, záchody).

Přízemí a patro jsou po obvodě obezděny stěnou tl. 300 mm umístěnou mezi ocelové sloupy a shora jsou zakončeny dřevěnou konstrukcí hlediště.

Hlediště je celé zastřešeno pomocí vlnitého plechu uloženého na podélné ocelové vazničky uložena na příčných příhradových vaznících.

Po obvodě je hlediště pouze u zadní řady sloupů uzavřeno svislou stěnou z ocelových trapézových plechů (výška zakrytí cca 2,0 m).

Základ ocelové konstrukce tvoří svislé sloupy (krajní sloupy I300, I260 a 2xU100 a zadní sloupky I 260 osazené v osových vzdálenostech 6,0 m dle výkresové přílohy), přední strana sloupů je prostorově ztužena ztužidlem ZT 1 (ztužidlo ve tvaru L z ocelových tyčí L 40x40x4), ztužidlo je v přední rovině podepřeno ocelovými vzpěrami L70x70x6, ze zadních sloupů na přední jsou uloženy ocelové vazníky I120, střešní plášť je tvořen příčným příhradovým vazníkem navrženým z L tyčí (L40x40x4, 60x60x5, 70x70x6), přes střešní vazníky v podélném směru jsou uloženy střešní vazničky U 140 na které je následně uložena střešní krytina – vlnitý plech s vlnou v příčném směru.

Výška předních sloupů 6,51 m, výška zadních sloupů 1,1 m, výška příhradového vazníku 2,27 m Zastřešovaná plocha 407 m².

Technická dokumentace neřeší prostorou stabilitu konstrukce ani neposuzuje statickou únosnost ocelové konstrukce, ta byla ověřena statickým posudkem ze 05/2018 vypracovaným Ing. Jiřím Kholnem.

Statický posudek vyhodnotil konstrukci jako únosnost, stabilizovanou s nutností povrchově ochránit ocelovou konstrukci proti povětrnostním vlivům a následné korozi vhodným ochranným nátěrem

provedeným ve dvou krocích I. krok – základní nátěr barvou určenou k základním nátěrům ocelové konstrukce a následně polyuretanovou barvou.

A3. OKRAJOVÉ PODMÍNKY

- konstrukce bude zbavena volných částí
- konstrukce bude mechanicky očištěna pomocí ocelových kartáčů
- v rámci opravy nátěrů bude revidováno kotvení trapézového (vlnitého plechu) ke střešním vazničkám
- v rámci provádění nátěrů bude demontována ocelový rastr původně určený pro zasklení severní strany tribuny – nyní bez využití a investor nepožaduje jeho ponechání
- nátěry budou prováděny z lešení a formou výškových prací v poměru cca 35% z lešení a 65% výškové práce



A.5. VÝPIS PRVKŮ

č.p.	popis	označení	profil	plocha prvku 1 bm (m2)	délka prvku (m)	hmotnost prvku (kg/m)	počet (ks)	celkem plocha (m2)	hmotnost celkem (kg)
Sloupy									
1	Sloup 300 přední krajový	I 300	300	1,1	6,51	54,2	2	14,322	705,68
2	Sloup 260 přední	I 260	260	0,972	6,51	41,9	2	12,65544	545,54
3	Sloup 100 přední	2xU100	U100	0,4	6,51	21,2	6	15,624	828,07
4	Sloup 260 zadní	I 260	260	0,972	1,1	41,9	7	7,4844	322,63
5	Vaznice I 120	I 120	120	0,25	7,72	11,1	7	13,51	599,84
Ztužidlo nosné konstrukce ZT1									
6	Spodní pásnice L 40/40/4	L 40x40x4	L 40x40	0,16	37,0	2,42	1	5,92	89,54
7	Horní pásnice L 40/40/4	L 40x40x4	L 40x40	0,16	37,0	2,42	1	5,92	89,54
8	Boční pásnice L 40/40/4	L 40x40x4	L 40x40	0,16	37,0	2,42	1	5,92	89,54
9	Diagonála L 40/40/4	L 40x40x4	L 40x40	0,16	1,59	2,42	60	15,2448	230,58
10	Vzpěra 70/70/6	L 70x70x6	L 70x70	0,28	2,64	6,38	6	4,43352	101,02
Střešní vazník V1									
11	Spodní pásnice vazníku L60x60x5	L 60x60x5	L 60x60	0,24	8,13	4,57	7	13,6584	260,08
12	Spodní pásnice vazníku šikmá část L60x60x5	L 60x60x5	L 60x60	0,24	3,125	4,57	7	5,25	99,97
13	Horní pásnice vazníku L70/70/6	L70/70/6	L 70x70	0,28	11,192	6,38	7	21,93632	499,83
14	Stojina vazníku 40/40/4	2x40x40x4	L 40x40	0,16	0,575	2,42	14	1,288	19,48
15	Stojina vazníku 40/40/4	2x40x40x4	L 40x40	0,16	0,876	2,42	14	1,96224	29,68
16	Stojina vazníku 40/40/4	2x40x40x4	L 40x40	0,16	1,177	2,42	14	2,63648	39,88
17	Stojina vazníku 40/40/4	2x40x40x4	L 40x40	0,16	1,477	2,42	14	3,30848	50,04
18	Stojina vazníku 40/40/4	2x40x40x4	L 40x40	0,16	1,775	2,42	14	3,976	60,14
19	Stojina vazníku 40/40/4	2x40x40x4	L 40x40	0,16	0,815	2,42	14	1,8256	27,61
20	Diagonála vazníku 40/40/4	2x40x40x4	L 40x40	0,16	1,25	2,42	14	2,8	42,35
21	Diagonála vazníku 40/40/4	2x40x40x4	L 40x40	0,16	1,55	2,42	14	3,472	52,51
22	Diagonála vazníku 40/40/4	2x40x40x4	L 40x40	0,16	1,78	2,42	14	3,9872	60,31
23	Diagonála vazníku 40/40/4	2x40x40x4	L 40x40	0,16	2	2,42	14	4,48	67,76
24	Diagonála vazníku 40/40/4	2x40x40x4	L 40x40	0,16	2,2	2,42	14	4,928	74,54
25	Diagonála vazníku 40/40/4	2x40x40x4	L 40x40	0,16	1,265	2,42	14	2,8336	42,86
Ztužidlo střešních vazníků ZT2									
26	Spodní pásnice L 40/40/4	L 40x40x4	L 40x40	0,16	37,0	2,42	1	5,92	89,54
27	Horní pásnice L 40/40/4	L 40x40x4	L 40x40	0,16	37,0	2,42	1	5,92	89,54
28	Diagonála L 40/40/4	L 40x40x4	L 40x40	0,16	2,36	2,42	30	11,3424	171,55
Zavětrování střešního pláště									
29	Zavětrování 2xL40/40/4	2xL40x40x4	L 40x40	0,16	6,855	4,84	24	26,3232	796,2768
30	Zavětrování L40/40/4	L40x40	L 40x40	0,16	2,139	2,42	24	8,21376	124,23312
Vzpěra vazníků									
31	Vzpěra vazníku L 40/40/4	2x40x40x4	L 40x40	0,16	1,25	2,42	144	28,8	435,60
Střešní vaznice									
32	Střešní vaznice UČ140	2xUČ140	U140	0,1736	37	16	16	102,7712	9472
Střešní plech									
33	Vlnitý plech - střešní krytina	plech		407		9,07 kg/m ²	2	814	3691,49
34	Vlnitý plech - boční zakrytí tribuny	plech		74		9,07 kg/m ²	1	74	671,18
Celkem hmotnost tyčové konstrukce (kg)								16207,76	
Celkem hmotnost vše (kg)								20570,43	
Plocha tyčových ocelových konstrukcí pro nátěr (m ²)								368,67	
Plocha ocelových konstrukcí pro nátěr (m ²)								1256,67	



A4. TECHNICKÉ ŘEŠENÍ OPRAVY

Opravu nátěrů ocelové konstrukce je možno řešit dvojím způsobem, kdy rozdíl mezi zásahem je v základním očištění ocelové konstrukce od původních nátěrů a rzi. Z důvodu blízkosti trávníkového povrchu bude od mechanického očištění ocelové konstrukce odstoupeno a ocelová konstrukce bude očištěna ručně.

METODA ČIŠTĚNÍ – očištění mechanické (kartáči)

Očištění ocelové konstrukce bude probíhat formou horolezeckých prací (65%) a prací z lešení (35%). Ocelová konstrukce bude řádně očištěna pomocí ocelových kartáčů. Podklad musí být dokonale odmaštěn.

Po provedení očištění ocelové konstrukce bude proveden základní nátěr ocelové konstrukce kvalitní barvou pro základní nátěry ve dvou vrstvách, dohromady v tl. min. 160 mikronů, následně bude proveden finální nátěr polyuretanovou barvou v tl. nátěru min. 60 mikronů.

Předpokládaná životnost takto provedených nátěrů v interiéru min. 12-14 let.

Přípravné práce, prováděné práce musí být provedeny v souladu s platnými normami. Viz. seznam.

Barevnost finální vrstvy oblouků:

RAL 5017 DOPRAVNÍ MODRÁ

Použitá vzorkovnice:

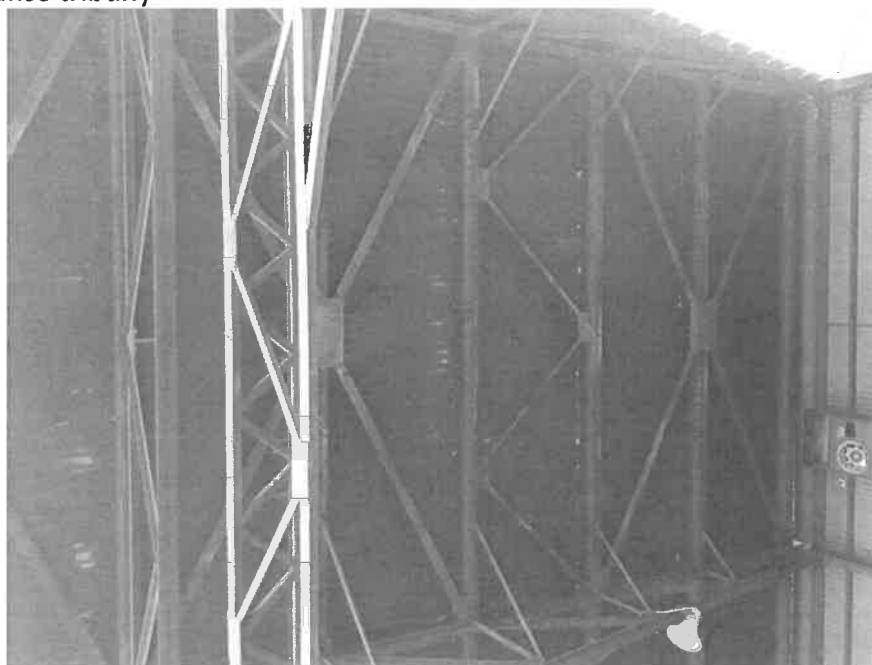
RAL CLASSIC

NUTNOST VE VÝBĚRU BARVY KOMUNIKOVAT S INVESTOREM A BARVU VZORKOVAT PŘED JEJÍM POUŽITÍM.

A5. FOTODOKUMENTACE



Ocelová konstrukce tribuny



Vrchní část tribuny - střecha

POUŽITÁ LITERATURA

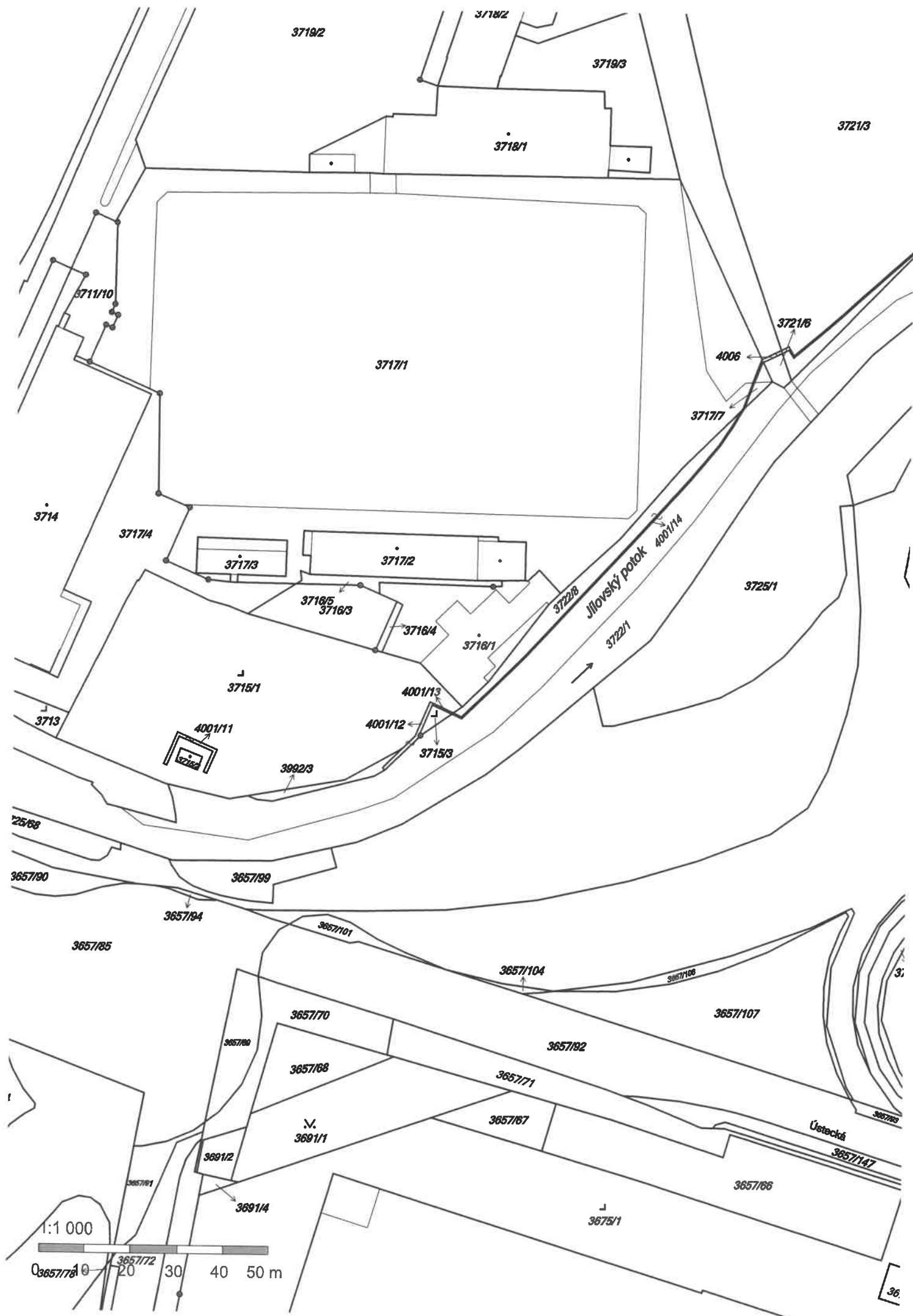
Stavba bude provedena v souladu s:

SOUVISEJÍCÍ NORMY

- ČSN EN ISO 12944-1 Nátěrové hmoty - Protikorozní ochrana ocelových konstrukcí ochrannými nátěrovými systémy - Část 1: Obecné zásady
- ČSN EN ISO 12944-2 Nátěrové hmoty - Protikorozní ochrana ocelových konstrukcí ochrannými nátěrovými systémy - Část 2: Klasifikace vnějšího prostředí
- ČSN EN ISO 12944-3 Nátěrové hmoty - Protikorozní ochrana ocelových konstrukcí ochrannými nátěrovými systémy - Část 3: Navrhování
- ČSN EN ISO 12944-4 Nátěrové hmoty - Protikorozní ochrana ocelových konstrukcí ochrannými nátěrovými systémy - Část 4: Typy povrchů podkladů a jejich příprava
- ČSN EN ISO 12944-5 Nátěrové hmoty - Protikorozní ochrana ocelových konstrukcí ochrannými nátěrovými systémy - Část 5: Ochranné nátěrové systémy
- ČSN EN ISO 12944-7 Nátěrové hmoty - Protikorozní ochrana ocelových konstrukcí ochrannými nátěrovými systémy - Část 7: Provádění a dozor při zhotovování nátěrů
- ČSN EN ISO 12944-8 Nátěrové hmoty - Protikorozní ochrana ocelových konstrukcí ochrannými nátěrovými systémy - Část 8: Zpracování specifikací pro nové a údržbové nátěry

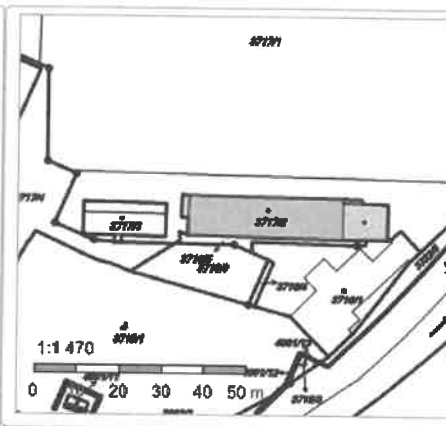
PRÁVNÍMI PŘEDPISY:

- Zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky ve znění a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (Stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů
- NV č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané výrobky ve znění pozdějších předpisů
- NV č. 591/2006 Sb., požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
- Vyhl. č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky na zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení ve znění vyhl. č. 207/1991 Sb.
- Vyhl. č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů



Informace o pozemku

Parcelní číslo:	3717/2
Obec:	Děčín [562335]
Katastrální území:	Podmokly [625141]
Číslo LV:	10001
Výměra [m ²]:	445
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Ze souřadnic v S-JTSK
Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří



Součástí je stavba

Budova s číslem popisným:	Děčín V-Rozbělesy [407267] ; č. p. 1961; stavba občanského vybavení
Stavba stojí na pozemku:	p. č. 3717/2
Stavební objekt:	č. p. 1961
Ulice:	Ústecká
Adresní místa:	Ústecká 1961/3

Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Statutární město Děčín, Mírové nám. 1175/5, Děčín IV-Podmokly, 40502 Děčín	

Způsob ochrany nemovitosti

Název
rozsáhlé chráněné území

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení.

Jiné zápisy

Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Ústecký kraj, Katastrální pracoviště Děčín](#)

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost k 29.11.2018 08:00:00.

Položkový rozpočet stavby			
Stavba:		044	Renovace ochr. nátěrů oc. konstr.-mechan.očišť.
Objekt:		SO 01	Renovace ochr. nátěrů oc. konstr.-mechan.očišť.
Rozpočet:		1	Renovace ochr. nátěrů oc. konstr.-mechan.očišť.
Objednatel:		Statutární město Děčín Mírové nám. 1175/5 40502 Děčín-Děčín IV-Podmokly	IČO: 00261238 DIČ: CZ00261238
Zhotovitel:		zhotovitel dle výběru investor IČO: DIČ:	
Vypracoval:		Ing. Jiří Marek	
Rozpis ceny			Celkem
HSV			113 392,63
PSV			387 240,37
MON			0,00
Vedlejší náklady			9 101,80
Ostatní náklady			0,00
Celkem			509 734,80
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		509 734,80 CZK
Základní DPH	21 %		107 044,00 CZK
Zaokrouhlení			0,20 CZK
Cena celkem s DPH			616 779,00 CZK
<div> <div>v</div> <div>dne</div> <div>12.12.2018</div> </div> <div> <div>Za zhotovitele</div> <div>Za objednatele</div> </div>			

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
4	Vodorovné konstrukce	HSV			55 509,48	11
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			51 480,00	10
99	Staveništní přesun hmot	HSV			5 379,55	1
783	Nátěry	PSV			387 240,37	76
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			1 023,60	0
VN	Vedlejší náklady	VN			9 101,80	2
Cena celkem					509 734,80	100

Položkový rozpočet

S:	044	Renovace ochr. nátěrů oc. konstr.-mechan.očišt.
O:	SO 01	Renovace ochr. nátěrů oc. konstr.-mechan.očišt.
R:	1	Renovace ochr. nátěrů oc. konstr.-mechan.očišt.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl: 4	Vodorovné konstrukce					55 509,48
---------------	-----------------------------	--	--	--	--	------------------

1	451971112R00	Položení vrstvy z geotextilie, uchycení sponami	m2	468,00000	93,20	43 617,60
---	--------------	-------------------------------------------------	----	-----------	-------	-----------

v celé délce 39 m, v šíři cca 12,0 m : 39*12,0

468,00000

2	67352004R	Geotextilie netkaná PK-Nontex PET 300 g/m2	m2	514,80000	23,10	11 891,88
---	-----------	--------------------------------------------	----	-----------	-------	-----------

39*12,0*1,1

514,80000

Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách					51 480,00
----------------	-----------------------------------------------------	--	--	--	--	------------------

3	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	468,00000	110,00	51 480,00
---	--------------	----------------------------------------	----	-----------	--------	-----------

vyčištění staveniště po ukončení prací cca :

39*12

468,00000

Díl: 99	Staveništní přesun hmot					5 379,55
----------------	--------------------------------	--	--	--	--	-----------------

4	900 R01	HZS, stavební dělník v tarifní třídě 4	h	15,00000	356,00	5 340,00
---	---------	----------------------------------------	---	----------	--------	----------

pomocné práce pro řemesla :

15

15,00000

5	998011002R00	Přesun hmot pro budovy výšky do 12 m	t	0,14000	282,50	39,55
---	--------------	--------------------------------------	---	---------	--------	-------

0,14 :

0,14

0,14000

Díl: 783	Nátěry					387 240,37
-----------------	---------------	--	--	--	--	-------------------

6	783101811R00	Odstr. nátěrů z ocel.konstrukcí oškrábáním kart.	m2	1 256,67000	16,30	20 483,72
---	--------------	--------------------------------------------------	----	-------------	-------	-----------

1256,67

1 256,67000

7	783151270R00	Základní nátěr epoxidový OK 2x	m2	1 256,67000	63,90	80 301,21
---	--------------	--------------------------------	----	-------------	-------	-----------

1256,67

1 256,67000

8	783174537R00	Nátěr polyuretanový OK	m2	1 256,67000	75,00	94 250,25
---	--------------	------------------------	----	-------------	-------	-----------

1256,67

1 256,67000

9	783903811R00	Odmaštění chemickými rozpouštědly	m2	1 256,67000	55,50	69 745,19
---	--------------	-----------------------------------	----	-------------	-------	-----------

1256,67

1 256,67000

10	1	Příplatek za horolezecký způsob provedení	m2	816,40000	150,00	122 460,00
----	---	-------------------------------------------	----	-----------	--------	------------

předpokládá se provedení veškerých prací horolezeckým způsobem(bez lešení) :

v rámci provádění prací bude provedena revize kotvení trap. plechu k vaznicům a bude vyhotoven zápis :

v rámci provádění horolezeckých prací bude demontován a zlikvidován ocelový rastr pro zasklení-sever :

816,4

816,40000

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					1 023,60
-----------------	----------------------------------------	--	--	--	--	-----------------

11	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	1,00000	212,00	212,00
----	--------------	----------------------------------------------	---	---------	--------	--------

předpoklad odpadu cca 1t: :

1

1,00000

12	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	10,00000	15,70	157,00
----	--------------	----------------------------------------	---	----------	-------	--------

skládka Orlík= 11km, : :

10*1 :

10*1

10,00000

13	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	1,00000	290,00	290,00
----	--------------	----------------------------------------	---	---------	--------	--------

1

1,00000

14	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	2,00000	32,30	64,60
----	--------------	---------------------------------------------------	---	---------	-------	-------

předpoklad vodorovné přepravy do 20m: :

Položkový rozpočet

S:	044	Renovace ochr. nátěrů oc. konstr.-mechan.očišt.
O:	SO 01	Renovace ochr. nátěrů oc. konstr.-mechan.očišt.
R:	1	Renovace ochr. nátěrů oc. konstr.-mechan.očišt.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		2 x 1 :				
		2*1		2,00000		
15	979990105R00	Poplatek za skládku	t	1,00000	300,00	300,00
		1		1,00000		
Díl: VN		Vedlejší náklady				9 101,80
16	005121R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	4 550,90	4 550,90
17	VRN2	Přesun stavebních kapacit	Soubor	1,00000	4 550,90	4 550,90

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **044** **Renovace ochr. nátěrů oc. konstr.-mechan.očišť.**

Objekt: **SO 01** **Renovace ochr. nátěrů oc. konstr.-mechan.očišť.**

Rozpočet: **1** **Renovace ochr. nátěrů oc. konstr.-mechan.očišť.**

Objednatel: **Statutární město Děčín**

IČO: 00261238

Mírové nám. 1175/5

DIČ: CZ00261238

40502

Děčín-Děčín IV-Podmokly

Zhotovitel: **zhotovitel dle výběru investor**

IČO:

DIČ:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			0,00
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			0,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	0,00 CZK
Základní DPH	21 %	0,00 CZK

Zaokrouhlení **0,00 CZK**

Cena celkem s DPH **0,00 CZK**

v

dne

12.12.2018

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
4	Vodorovné konstrukce	HSV			0,00	
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			0,00	
99	Staveništní přesun hmot	HSV			0,00	
783	Nátěry	PSV			0,00	
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			0,00	
VN	Vedlejší náklady	VN			0,00	
Cena celkem					0,00	0

Položkový rozpočet

S:	044	Renovace ochr. nátěrů oc. konstr.-mechan.očišť.
O:	SO 01	Renovace ochr. nátěrů oc. konstr.-mechan.očišť.
R:	1	Renovace ochr. nátěrů oc. konstr.-mechan.očišť.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				0,00
1	451971112R00	Položení vrstvy z geotextilie, uchycení sponami v celé délce 39 m, v šíři cca 12,0 m : 39*12,0	m2	468,00000		0,00
2	67352004R	Geotextilie netkaná PK-Nontex PET 300 g/m2 39*12,0*1,1	m2	514,80000		0,00
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				0,00
3	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m vyčištění staveniště po ukončení prací cca : 39*12	m2	468,00000		0,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				0,00
4	900 R01	HZS, stavební dělník v tarifní třídě 4 pomocné práce pro řemesla : 15	h	15,00000		0,00
5	998011002R00	Přesun hmot pro budovy výšky do 12 m 0,14 : 0,14	t	0,14000		0,00
Díl: 783		Nátěry				0,00
6	783101811R00	Odstr. nátěrů z ocel.konstrukcí oškrábáním kart. 1256,67	m2	1 256,67000		0,00
7	783151270R00	Základní nátěr epoxidový OK 2x 1256,67	m2	1 256,67000		0,00
8	783174537R00	Nátěr polyuretanový OK 1256,67	m2	1 256,67000		0,00
9	783903811R00	Odmaštění chemickými rozpouštědly 1256,67	m2	1 256,67000		0,00
10	1	Příplatek za horolezecký způsob provedení předpokládá se provedení veškerých prací horolezeckým způsobem(bez lešení) : v rámci provádění prací bude provedena revize kotvení trap. plechu k vazníkům a bude vyhotoven zápis : v rámci provádění horolezeckých prací bude demontován a zlikvidován ocelový rastr pro zasklení-sever : 816,4	m2	816,40000		0,00
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				0,00
11	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km předpoklad odpadu cca 1t : 1	t	1,00000		0,00
12	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km skládku Orlík= 11km, : : 10*1 : 10*1	t	10,00000		0,00
13	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m 1	t	1,00000		0,00
14	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m předpoklad vodorovné přepravy do 20m: :	t	2,00000		0,00

Položkový rozpočet

S:	044	Renovace ochr. nátěrů oc. konstr.-mechan.očišť.
O:	SO 01	Renovace ochr. nátěrů oc. konstr.-mechan.očišť.
R:	1	Renovace ochr. nátěrů oc. konstr.-mechan.očišť.

.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		2 x 1 :				
		2*1		2,00000		
15	979990105R00	Poplatek za skládku	t	1,00000		0,00
		1		1,00000		
Díl: VN		Vedlejší náklady				0,00
16	005121R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000		0,00
17	VRN2	Přesun stavebních kapacit	Soubor	1,00000		0,00
Celkem						0,00

Poznámky uchazeče k zadání

Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

