

Smlouva o dílo č. 449/2019

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. – zákona č. 89/2012 Sb. - občanský zákoník v platném znění
mezi následujícími smluvními stranami:

I. Smluvní strany

1. Objednatel: Městys Nedvědice
Adresa: Nedvědice 42, 592 62 Nedvědice
Zastoupená: Petrem Konečným, starostou obce
k jednání jsou oprávněni: Petr Konečný
IČO: 00294 845
DIČ: CZ00294 845
Bankovní spojení: 7600326604/0600 GE Money Bank a.s.

(dále jen objednatel)

2. Zhotovitel: SPH stavby s.r.o.
sídlo: Průmyslová 1414, 593 01 Bystřice nad Pernštejnem
zapsaný v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 38708
zastoupený: Ing. arch. Petr Horáček nebo Ing. Radek Pospíšil
osoba oprávněná jednat za zhotovitele ve věcech technických: Ing. Zdeněk Černý, vedoucí výroby
telefon: +420 566 560 941
IČ: 26230470
DIČ: CZ26230470
bankovní spojení: Komerční banka, a.s., Bystřice nad Pernštejnem
č. účtu: 27-3948420257/0100

(dále jen zhotovitel)

II. Předmět plnění

1. Zhotovitel se zavazuje na vlastní náklady, riziko a nebezpečí a za podmínek této smlouvy provést pro objednatele dílo, kterým je stavba s názvem:

„Oprava opěrné zdi na hrázi rybníka v Nedvědicích“

2. Rozsah a kvalita předmětu plnění je dána:

- Projektovou dokumentací vypracovanou Ing. Milanem Cifrem, Pod Hůrkou 1945, 753 01 Hranice v 03 /2016, pod č. zakázky: 160204
- Soupisem prací, dodávek a služeb
- Zadávacími podmínkami z výzvy zadavatele veřejné zakázky ze dne 27.01. 2019
- Cenovou nabídkou zhotovitele
- Touto smlouvou o dílo
- Obecně závaznými předpisy platnými pro stavebnictví a obory související a vztahující se k dílu.

3. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu plnění provést práce, dodávky, služby a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, dokončení a předání předmětu smlouvy.

4. Předmětem plnění jsou i vícepráce vyplývající z nepředvídatelných okolností nebo ze stavebního povolení (pokud je na dané dílo vydáno), které je zhotovitel povinen provést za úplaty. Veškeré vícepráce musí být vždy před realizací písemně projednány s objednatelům včetně dohody o jejich ceně. Pokud zhotovitel provede vícepráce bez písemného souhlasu, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.

III. Doba plnění

1. Předpokládaný termín zahájení : 03/2019
2. Požadovaný termín dokončení: 05/2019

Termín realizace díla je závislý na přidělení dotace. Objednatel je oprávněn změnit (posunout) termín realizace v návaznosti na zajištění finančních prostředků. Tyto změny budou dohodnuty formou dodatku ke smlouvě o dílo.

IV. Cena díla

1. Objednatel se zavazuje, že za provedení díla podle článku II této smlouvy uhradí zhotoviteli nejvýše přípustnou cenu ve výši:

cena bez DPH	830.441,41 Kč
DPH 21 %	174.392,69 Kč

Nejvýše přípustná cena vč. DPH	1.004.834,10 Kč

2. Cena díla uvedená ve smlouvě o dílo v sobě zahrnuje veškeré dodávky, práce a výkony nutné k realizaci celého kompletního díla a veškeré požadavky zadávací dokumentace.

V. Základní podmínky provádění díla

- Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli protokolárně staveniště nejpozději v den zahájení díla. Staveniště odevzdá objednatel zhotoviteli prostě všech závad a nároků třetích osob tak, aby zhotovitel mohl zahájit a provádět práce v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou.
- Zařízení staveniště si zabezpečuje zhotovitel a cena za jeho zřízení, údržbu, ostrahu a následnou likvidaci vlastního zařízení staveniště po dokončení stavby je součástí ceny díla.
- Současně s předáním staveniště určí objednatel zhotoviteli napájecí body staveništních rozvodů elektrické energie, vody, případně jiných zdrojů. Zároveň smluvní strany písemně dohodnou úhradu a odběr těchto médií.
- Po dokončení díla zhotovitel předá do 10 dnů vyklizené staveniště objednateli.
- Zhotovitel je povinen starat se na vlastní náklady o nepřetržité odstraňování nečistot a odpadů vzniklých jeho činností. Zhotovitel se zavazuje, že přebírá veškeré závazky a povinnosti, které pro něho vyplývají z jeho činnosti, z právních předpisů na úseku životního prostředí, zejména zákonu o životním prostředí a zákonu o odpadech. Při realizaci díla je zhotovitel současně povinen dodržovat další předpisy na úseku ochrany životního prostředí, odpadového a vodního hospodářství a zejména na vlastní účet a v souladu s platnými právními předpisy provádět odvoz a řádnou likvidaci odpadů. V případě porušení těchto předpisů za toto porušení plně odpovídá zhotovitel a nese též na vlastní účet veškeré náklady s tímto porušením spojené.
- Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie, nebo změny oproti původní nabídce zhotovitele. Zhotovitel se rovněž zavazuje, že použije pouze nepoužité hmoty, materiály a výrobky v nejlepší jakosti, opatřené atestem úředně autorizovaného zkušebního ústavu (byl-li vydán), přičemž nepoužije žádný materiál, o kterém mu bylo známo, že je škodlivý, zdravotně a hygienicky závadný.
- Zhotovitel je povinen vyzvat nejpozději dva dny předem objednatele k prohlídce prací, které budou v dalším postupu prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými.
- Zhotovitel povede od prvního dne od předání staveniště až do ukončení díla stavební deník, jež musí být uložený na stavbě. Ve stavebním deníku se uvádí zejména jména pracovníků, popis provedených prací a produktivně odpracovaný čas. Dále budou ve stavebním deníku zaznamenány údaje o dodaném a zabudovaném materiálu na stavbu, dohody o případných změnách.
- Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti,

ve výši min. 5 mil. Kč. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit objednateli. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

10. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.

11. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost práce pracovníků, kteří se budou podílet na zhotovení díla.

12. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části předmětu plnění subdodavatele jen se souhlasem objednatele. Zhotovitel odpovídá za činnost subdodavatele tak, jako by dílo prováděl sám. Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých subdodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících zhotoviteli ze smlouvy o dílo.

VI. Dodání díla

1. Dodávka bude provedena dle zadávací dokumentace dodané objednatelem v kvalitě podle závazných a doporučených ČSN, EN ISO a obecně závazných předpisů.

VII. Předání a převzetí díla

1. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. Má-li být dokončení díla prokázáno provedením zkoušek, považuje se provedení díla za dokončené úspěšným provedením zkoušek.

2. Na základě zápisu o předání a převzetí předá zhotovitel objednateli dílo do užívání. K předávacímu řízení připraví zhotovitel podklady pro finanční vypořádání stavby objektu, stavební deník a dále doloží doklady o provedení všech zkoušek předepsaných zvláštními předpisy, závaznými normami a další doklady nutné k úspěšnému předání a případné kolaudaci díla (zejména atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků (dle zákona č. 22/1997 Sb.- prohlášení o shodě), revizí elektrozařízení...)

3. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Případné vady a nedodělky budou uvedeny v zápise o odevzdání a převzetí díla se stanovením termínu jejich odstranění.

VIII. Záruka za dílo

1. Zhotovitel prohlašuje, že dílo bude mít vlastnosti uvedené v technických normách, které se na provádění díla vztahují jako celek a vlastnosti obvyklé, a to po dobu **60 měsíců** ode dne předání díla objednateli.

2. Zhotovitel neodpovídá za vady, které vzniknou po konečném předání dílčí části díla neodborným provozováním díla, nedodržováním provozních předpisů a neprováděním běžné údržby. Rovněž neodpovídá za vady příp. výrobků a dodávek provedených nebo dodaných objednatelem.

3. V případě reklamace vad zjištěných v záruční lhůtě, nastoupí zhotovitel k jejich odstranění do 7 pracovních dnů. Reklamované vady se zavazuje zhotovitel odstranit ve sjednaných termínech, které nesmí zásadně překročit lhůtu 14 dnů. V případě, že charakter, závažnost a rozsah vady neumožní tuto lhůtu splnit, dohodnou se smluvní strany na lhůtě delší.

IX. Jiná ujednání

1. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

2. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit bez jakýchkoliv sankcí v případě, že mu nebude poskytnuta dotace.

3. Odstoupení od této smlouvy z jiných důvodů, než je uvedeno v bodě 2. je možné pouze za podmínek uvedených v občanském zákoníku č. 89/2012 Sb. v platném znění.

X. Platební a fakturační podmínky

1. Provedené práce budou uhrazeny měsíčně, na základě faktur vystavených zhotovitelem podle skutečně provedených prací v jednotlivých měsících.

Přílohou faktury bude vždy odsouhlasený zjišťovací a dílčí předávací protokol, v němž budou sepsány a oceněny práce, výkony a dodávky realizované zhotovitelem v daném měsíci. Protokoly musí být ve shodné struktuře a položky ve shodné posloupnosti s nabídkovými položkovými rozpočty.

2. Při změnách, vícepracích a méně pracích bude změna ceny určena tak, že se zruší příslušná část ceny z cenové nabídky a nahradí se cenou, která bude určena takto:

a) použitím jednotkových cen uvedených v nabídkovém položkovém rozpočtu zhotovitele

b) pokud nebude možné použít postup podle bodu a), budou použity položky ceníků RTS, a.s., Brno, (případně URS).

c) pokud nelze použít žádný způsob podle bodů a), b), pak hodinovou sazbou ve výši 260,- Kč bez DPH a skutečnými náklady na použitý materiál.

3. Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohu.

4. Objednatel zaplatí zhotoviteli vystavenou fakturu – daňový doklad za provedené práce do 14 dnů od jeho doručení.

5. Případné změny nad rámec předmětu smlouvy (vícepráce) musí být předem odsouhlaseny objednatelem a po dohodě se zhotovitelem řešeny dodatkem k této smlouvě o dílo tak, aby mohly být vyúčtovány.

XI. Smluvní pokuty

1. Objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu za pozdní plnění předání díla s termínem dle čl. III. smlouvy, a to ve výši ve výši 1000,- Kč za každý den prodlení.

2. Zhotovitel je oprávněn požadovat na objednateli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení s opožděným uhrazením faktury – daňového dokladu.

3. Zhotovitel bude platit objednateli smluvní pokuty 1000,- Kč za každý den prodlení při odstranění vad a nedodělků sjednaném v zápise o odevzdání a převzetí díla.

4. Zhotovitel bude platit objednateli smluvní pokuty 1000,- Kč za každý den prodlení při odstraňování záručních vad.

XII. Závěrečná ujednání

1. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž každá strana obdrží jedno vyhotovení.

2. Smlouvu lze měnit či doplňovat jen formou písemných dodatků, které budou platné, jestliže budou řádně potvrzeny a podepsány oběma smluvními stranami.

3. Nedílnou součástí této smlouvy je položkový soupis prací dodávek a služeb

4. Právní vztahy mezi smluvními stranami, které nesou upraveny touto smlouvou se řídí Občanským zákoníkem č. 89/2012 Sb. v platném znění.

V Nedvědicích dne 13.2.2019

V Bystřici nad Pernštejnem dne 14.2.2019

Objednatel



Stavíme na
pevných základech

22

Zhotovitel

SPH stavby s.r.o.
Průmyslová 1414, CZ 593 01
Bystřice nad Pernštejnem

DIČ CZ26230470
tel. +420 566 560 941
www.sph-stavby.cz

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: 20180950B OPRAVA OZ NA HRÁZI RYB.V NEDVĚDICI - změnový

Zadavatel Městys Nedvědice

IČO: 00294845

Nedvědice 42

DIČ: CZ00294845

59262

Nedvědice

Zhotovitel:

SPH stavby s.r.o.

IČO: 26230470

Průmyslová 1414

DIČ: CZ26230470

59301

Bystřice nad Pernštejnem

Rozpis ceny

Celkem

HSV			826 530,36
PSV			3 911,05
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			830 441,41

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	830 441,41 CZK
Zaokrouhlení		-0,41 CZK

Cena celkem bez DPH

830441,00 CZK

v Bystřici nad Pernštejnem

dne 13.2.2019



Za zhotovitele



Za objednatele



Stavíme na
pevných základech

22

SPH stavby s.r.o.
Průmyslová 1414, CZ 593 01
Bystřice nad Pernštejnem

DIČ CZ26230470
tel. +420 566 560 941
www.sph-stavby.cz



Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	0	10 000		10 000	1
00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	0	10 000		10 000	1
SO01	OPĚRNÁ ZEĎ A SCHODIŠTĚ	0	820 441		820 441	99
01	OPĚRNÁ ZEĎ A SCHODIŠTĚ	0	820 441		820 441	99
Celkem za stavbu					830 441	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
01	Vedlejší náklady	HSV			10 000,00	1
1	Zemní práce	HSV			160 489,82	19
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			16 730,28	2
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			428 146,18	52
4	Vodorovné konstrukce	HSV			80 871,10	10
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			6 000,00	1
93	Dokončovací práce inž.staveb	HSV			1 057,20	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			3 892,00	0
95	Dokončovací kce na pozem.stav.	HSV			1 160,00	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			31 989,22	4
97	Prorážení otvorů	HSV			1 542,44	0
99	Přesun hmot	HSV			51 603,63	6
711	Izolace proti vodě	PSV			3 911,05	0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			33 048,49	4
Cena celkem					830 441,41	100

Položkový soupis prací a dodávek

S: 20180950B	OPRAVA OZ NA HRÁZI RYB.V NEDVĚDICI - změnový
O: 00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
R: 00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 01	Vedlejší náklady				10 000,00		
1 0101	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní
	Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.						
2 0102	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
	Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště , náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.						
3 0103	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní
	Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.						
Celkem					10 000,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20180950B	OPRAVA OZ NA HRÁZI RYB.V NEDVĚDICI - změnový
O:	SO01	OPĚRNÁ ZEĎ A SCHODIŠTĚ
R:	01	OPĚRNÁ ZEĎ A SCHODIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				160 489,82		
1	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m. 20*10	h	200,00000	65,00	13 000,00	800-1	RTS 18/ II
2	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby a záložního zdroje energie.	den	20,00000	60,00	1 200,00	800-1	RTS 18/ II
3	122301101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 4 do 100 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, Výměra dle půdorysu a řezů z projektu, pro konstrukce : OPĚRNÁ ZEĎ-DŘÍK : PODÉLNÁ : SVISLÁ : (44+1,82)*5*3,5*8,9 SVISLÁ : (44+1,43)*5*(3,5+1,5)*5*5,5	m3	48,05580	220,00	10 572,28	800-1	RTS 18/ II
4	130901121R00	Bourání konstrukcí v hloubených výkopávkách z betonu, prostého, pneumatickým kladivem s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložení na dopravní prostředek, Úprava původní jednotkové ceny Výměra dle půdorysu a řezů z projektu : ŽB ZÁKLAD : PODÉLNÝ PÁS : 2,3*8*(2,9+7,8) PŘÍČNÝ PÁS : 1*8*2,25+1,3*8*2,25 ZÁKLADOVÉ PRAŽCE SCHODIŠTĚ : 6,91	m3	30,73800	1 100,00	33 811,80	800-1	RTS 18/ II
5	131301111R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopu a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, Výměra dle půdorysu a řezů z projektu, pro konstrukce : ŽB ZÁKLAD :	m3	37,23600	160,00	5 957,76	800-1	RTS 18/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20180950B	OPRAVA OZ NA HRÁZI RYB.V NEDVĚDICI - změnový
O:	SO01	OPĚRNÁ ZEĎ A SCHODIŠTĚ
R:	01	OPĚRNÁ ZEĎ A SCHODIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		PODĚLNÝ PÁS : (2,3+6)*1,2*(2,9+7,8)		37,24000				
6	131301119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 4, kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopu a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek. Výměra dle půdorysu a řezů z projektu, pro konstrukce :	m3	37,23600	40,00	1 489,44	800-1	RTS 18/ II
		ŽB ZÁKLAD :						
		PODĚLNÝ PÁS : (2,3+6)*1,2*(2,9+7,8)		37,24000				
7	132301111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Výměra dle půdorysu a řezů z projektu, pro konstrukce :	m3	1,44480	420,00	606,82	800-1	RTS 18/ II
		ŽB ZÁKLAD :						
		ŘEZ 1-1 : 4*1,956*8		0,63000				
		6*1,706*8		0,82000				
8	132301210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapážených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Výměra dle půdorysu a řezů z projektu, pro konstrukce :	m3	24,23400	480,00	11 632,32	800-1	RTS 18/ II
		ŽB ZÁKLAD :						
		PŘÍČNÝ PÁS : (1+6)*1,2*2,25+(1,3+6)*1,2*2,25		9,45000				
		ZÁKLADOVÉ PRAŽCE SCHODIŠTĚ :						
		ŘEZ 2-2 : 1*2,2*1,703		3,75000				
		1,4*2,2*1,678		5,17000				
		1,4*2,2*1,352		4,16000				
		1*2,2*775		1,71000				
9	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapážených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Výměra dle půdorysu a řezů z projektu, pro konstrukce :	m3	19,38720	40,00	775,49	800-1	RTS 18/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20180950B	OPRAVA OZ NA HRÁZI RYB.V NEDVĚDICI - změnový
O:	SO01	OPĚRNÁ ZĚď A SCHODIŠTĚ
R:	01	OPĚRNÁ ZĚď A SCHODIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
10	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, ŽB ZÁKLAD :	m3	62,91480	90,00	5 662,33	800-1	RTS 18/ II
		PODÉLNÝ PÁS : (2,3+6)*1,2*(2,9+7,8)		37,23600				
		PŘÍČNÝ PÁS : (1+6)*1,2*2,25+(1,3+6)*1,2*2,25		9,45000				
		ŘEZ 2-2 : 1*2,2*1,703		3,74660				
		1,4*2,2*1,678		5,16824				
		1,4*2,2*1,352		4,16416				
		1*2,2*775		1,70500				
		ŘEZ 1-1 : 4*1,956*8		0,62592				
		6*1,706*8		0,81888				
11	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. pro zásyp-tam a zpět : 32,1778*2	m3	64,35560	40,00	2 574,22	800-1	RTS 18/ II
12	162701105V00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 na skládku -vzdálenost odvozu dle nabídky dodavatele výkop : 110,97060 odpočet zeminy pro zásy : -32,1778	m3	78,79280	230,00	18 122,34		Vlastní
13	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3. z horniny 1 až 4 pro zásyp : 80,2335 odp.kameniva :	m3	32,17780	50,00	1 608,89	800-1	RTS 18/ II
		Výměra dle půdorysu a řezů z projektu, pro konstrukce :						
		OPĚRNÁ ZĚď-DŘÍK :						
		PODÉLNÁ :						
		SVISLÁ : -(,44+1,82)*5*3,5*8,9		-35,20000				
		SVISLÁ : -(,44+1,43)*5*(3,5+1,5)*5*5,5		-12,86000				
14	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo omice	m3	78,79280	20,00	1 575,86	800-1	RTS 18/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20180950B	OPRAVA OZ NA HRÁZI RYB.V NEDVĚDICI - změnový
O:	SO01	OPĚRNÁ ZEĎ A SCHODIŠTĚ
R:	01	OPĚRNÁ ZEĎ A SCHODIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
15	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu výkop :	m3	80,23345	150,00	12 035,02	800-1	RTS 18/ II

Výměra dle půdorysu a řezů z projektu, pro konstrukce :

ŽB ZÁKLAD :

PODÉLNÝ PÁS : (2,3+6)*1,2*(2,9+7,8)

PŘÍČNÝ PÁS : (1+6)*1,2*2,25+(1,3+6)*1,2*2,25

ZÁKLADOVÉ PRAŽCE SCHODIŠTĚ :

ŘEZ 2-2 : 1*2,2*1,703

1,4*2,2*1,678

1,4*2,2*1,352

1*2,2*7,775

ŘEZ 1-1 : 4*1,956*8

6*1,706*8

OPĚRNÁ ZEĎ-DŘÍK :

PODÉLNÁ :

SVISLÁ : (.44+1,82)*5*3,5*8,9

SVISLÁ : (.44+1,43)*5*(3,5+1,5)*5*5,5

ÚPRAVA ROZPOČTU :

odpočet konstrukcí :

Začátek provozního součtu

ŽB ZÁKLAD :

PODÉLNÝ PÁS : 2,3*8*(2,9+7,8)

PŘÍČNÝ PÁS : 1*8*2,25+1,3*8*2,25

ZÁKLADOVÉ PRAŽCE SCHODIŠTĚ :

ŘEZ 2-2 : 4*1,6*1,703

37,23600

9,45000

3,74660

5,16824

4,16416

1,70500

0,62592

0,81888

35,19950

12,85625

19,68800

4,14000

1,08992

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20180950B	OPRAVA OZ NA HRÁZI RYB.V NEDVĚDICI - změnový
O:	SO01	OPĚRNÁ ZEĎ A SCHODIŠTĚ
R:	01	OPĚRNÁ ZEĎ A SCHODIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		,8*1,6*1,678		2,14784				
		,8*1,6*1,352		1,73056				
		,4*1,6*1,775		0,49600				
		ŘEZ 1-1 : ,4*1,956* ,8		0,62592				
		,6*1,706* ,8		0,81888				
		Konec provozního součtu						
		-30,7371		-30,73710				
16	175101109V00	Příplatek za -vytřídění zeminy pro zásyp	m3	32,17780	20,00	643,56		Vlastní
		pro zásyp : 80,2335		80,23000				

odp.kameniva :

Výměra dle půdorysu a řezů z projektu, pro konstrukce :

OPĚRNÁ ZEĎ-DŘÍK :

PODÉLNÁ :

SVISLÁ : -(,44+1,82)* ,5*3,5*8,9

SVISLÁ : -(,44+1,43)* ,5*(3,5+1,5)* ,5*5,5

SVISLÁ : -(,44+1,82)* ,5*3,5*8,9

SVISLÁ : -(,44+1,43)* ,5*(3,5+1,5)* ,5*5,5

SVISLÁ : -(,44+1,82)* ,5*3,5*8,9

SVISLÁ : -(,44+1,43)* ,5*(3,5+1,5)* ,5*5,5

SVISLÁ : -(,44+1,82)* ,5*3,5*8,9

SVISLÁ : -(,44+1,43)* ,5*(3,5+1,5)* ,5*5,5

SVISLÁ : -(,44+1,82)* ,5*3,5*8,9

SVISLÁ : -(,44+1,43)* ,5*(3,5+1,5)* ,5*5,5

SVISLÁ : -(,44+1,82)* ,5*3,5*8,9

SVISLÁ : -(,44+1,43)* ,5*(3,5+1,5)* ,5*5,5

SVISLÁ : -(,44+1,82)* ,5*3,5*8,9

SVISLÁ : -(,44+1,43)* ,5*(3,5+1,5)* ,5*5,5

SVISLÁ : -(,44+1,82)* ,5*3,5*8,9

SVISLÁ : -(,44+1,43)* ,5*(3,5+1,5)* ,5*5,5

SVISLÁ : -(,44+1,82)* ,5*3,5*8,9

SVISLÁ : -(,44+1,43)* ,5*(3,5+1,5)* ,5*5,5

SVISLÁ : -(,44+1,82)* ,5*3,5*8,9

SVISLÁ : -(,44+1,43)* ,5*(3,5+1,5)* ,5*5,5

17	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	78,79280	120,00	9 455,14	800-1	RTS 18/ II
18	583419063R	kamenivo přírodní drcené frakce 32,0 až 63,0 mm; třída B	t	87,54867	340,00	29 766,55	SPCM	RTS 18/ II

Výměra dle půdorysu a řezů z projektu, pro konstrukce :

OPĚRNÁ ZEĎ-DŘÍK :

PODÉLNÁ :

Začátek provozního součtu

SVISLÁ : (,44+1,82)* ,5*3,5*(8,9-0,5)

SVISLÁ : (,44+1,43)* ,5*(3,5+1,5)* ,5*5,5

SVISLÁ : (,44+1,82)* ,5*3,5*(8,9-0,5)

SVISLÁ : (,44+1,43)* ,5*(3,5+1,5)* ,5*5,5

SVISLÁ : (,44+1,82)* ,5*3,5*(8,9-0,5)

SVISLÁ : (,44+1,43)* ,5*(3,5+1,5)* ,5*5,5

SVISLÁ : (,44+1,82)* ,5*3,5*(8,9-0,5)

SVISLÁ : (,44+1,43)* ,5*(3,5+1,5)* ,5*5,5

SVISLÁ : (,44+1,82)* ,5*3,5*(8,9-0,5)

SVISLÁ : (,44+1,43)* ,5*(3,5+1,5)* ,5*5,5

SVISLÁ : (,44+1,82)* ,5*3,5*(8,9-0,5)

SVISLÁ : (,44+1,43)* ,5*(3,5+1,5)* ,5*5,5

Díl: 2	Zaklady a zvláštní zakládání					14 925,48		
19	212752112R00	Trativody z drenážních trubek DN od 80 do 100 mm	m	67,10000	160,00	10 736,00	827-1	RTS 18/ I

se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném příkopu,

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20180950B	OPRAVA OZ NA HRÁZI RYB.V NEDVĚDICI - změnový
O:	SO01	OPĚRNÁ ZEĎ A SCHODIŠTĚ
R:	01	OPĚRNÁ ZEĎ A SCHODIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky (8,6+5,5)*3	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
20	212971110R00	vyústění přes zeď : (1,8+1,3)*8 Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5, v rýze nebo v zářezu se stěnami, (8,6+5,5)*(2+1,5) vyústění přes zeď : (1,8+1,3)*8*1	m2	74,15000	25,00	1 853,75	800-2	RTS 18/ II
21	67390526R	geotextilie PP, PES; funkce drenážní, separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2, tl. při 2 kPa 2,80 mm 74,15*1,05	m2	77,85750	30,00	2 335,73	SPCM	RTS 18/ II
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce		77,86000				
22	327323127R00	Konstrukce opěrných zdí ze ŽB vodostavebního zdi a valy , beton třídy C 25/30, Výměra dle půdorysu a řezů z projektu : ŽB ZÁKLAD : PODÉLNÝ PÁS : 2,3*,8*(2,9+7,8) PŘÍČNÝ PÁS : 1*,8*2,25+1,3*,8*2,25 ZÁKLADOVÉ PRAŽCE SCHODIŠTĚ : ŘEZ 2-2 : ,4*1,6*1,703 ,8*1,6*1,678 ,8*1,6*1,352 ,4*1,6*,775 ŘEZ 1-1 : ,4*1,956*,8 ,6*1,706*,8 OPĚRNÁ ZEĎ-DŘÍK : PODÉLNÁ : SVISLÁ : ,3*3,5*8,9 ODKLONĚNÁ : ,8*3,5*,5*8,6 PŘÍČNÁ : SVISLÁ : ,3*(3,5+1,5)*,5*5,5	m3	61,36024	3 180,00	195 125,56	832-1	RTS 18/ II

428 146,18

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20180950B	OPRAVA OZ NA HRÁZI RYB.V NEDVĚDICI - změnový
O:	SO01	OPĚRNÁ ZEĎ A SCHODIŠTĚ
R:	01	OPĚRNÁ ZEĎ A SCHODIŠTĚ

P.Č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		ODKLONĚNÁ : (612+,33)*,5*(3,5+1,5)*,5*4,7		5,53425				
		ŘÍMSA :						
		(9,2+5,7)*,3*,25		1,11750				
		ÚPRAVA ROZPOČTU :						
		odečet množství ze stavby - Nedvědice - kanalizace U Rybníka :						
		-6,2899						
		zkrácení zidky o 0,5 m v místě řezu C-C, 4,3 m2 - průřezová plocha : -0,5*4,3						
		náhrada kamenného zdiva za beton : 4,7093+2,19197						
23	327351211R00	Bednění zdi a valů svislých i skloněných výšky do 20 m zřízení	m2	181,45098	550,00	99 798,04	801-5	RTS 18/II

Výměra dle půdorysu a řezů z projektu :

ŽB ZÁKLAD :

PODÉLNÝ PÁS : 2*,8*(2,9+7,8)+2,3*,8*2

PŘÍČNÝ PÁS : 2*,8*2,25+2*,8*2,25+(1+1,3)*,8*2

ZÁKLADOVÉ PRAŽCE SCHODIŠTĚ :

ŘEZ 2-2 : (,4+1,6)*2*1,703

(,8+1,6)*2*1,678

(,8+1,6)*2*1,352

(,4+1,6)*2*,775

ŘEZ 1-1 : 2*1,956*8

2*1,706*8

OPĚRNÁ ZEĎ-DŘÍK :

PODÉLNÁ :

SVISLÁ : 3,5*8,9*2

ODKLONĚNÁ : 3,5*8,6/975

KONCE : (1,1+,3)*,5*3,5*2

PŘÍČNÁ :

SVISLÁ : (3,5+1,5)*,5*5,5*2

20,80000

10,88000

6,81200

8,05440

6,48960

3,10000

3,12960

2,72960

62,30000

30,87179

4,90000

27,50000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20180950B	OPRAVA OZ NA HRÁZI RYB.V NEDVĚDICI - změnový
O:	SO01	OPĚRNÁ ZEď A SCHODIŠTĚ
R:	01	OPĚRNÁ ZEď A SCHODIŠTĚ

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

ODKLONĚNÁ : (3,5+1,5)*5*4,7/1,975

KONCE : (63+3)*5*1,5*2

ŘÍMSA :

(9,2+5,7)*3

KONCE : 3*2,25*3

12,05128

1,39500

4,47000

0,22500

ÚPRAVA ROZPOČTU :

odečet množství ze stavby - Nedvědice - kanalizace U Rybníka :

-20,5708

-20,57080

-3,68650

zkrácení zidky o 0,5 m v místě řezu C-C, 4,3 m2 - průřezová plocha : -

0,5*(3,473+0,1+0,25+0,3+3,25)

Bednění zdi a valů svislých i skloněných výšky do 20 m odbednění

Výztuž ŽB konstrukcí opěrných zdi ocel 10 505, průměr do 12 mm

Dle tabulky výztuže z projektu : 756,4*0,001

24	327351221R00		m2	181,45098	150,00	27 217,65	801-5	RTS 18/ II
25	327366111R00		t	0,49232	29 500,00	14 523,44	832-1	RTS 18/ II

0,75640

odečet množství ze stavby - Nedvědice - kanalizace U Rybníka :

odečet výztuže za zkrácení zdi : -0,046302

odečet výztuže za schodišťové základové pásy :

-(29,75+19,5+31,5)*0,888*0,001

-(46+21,5+23,10+18,75+57+12+18,25+24,75+3,4+12)*0,617*0,001

Výztuž ŽB konstrukcí opěrných zdi svařované sítě,

Dle tabulky výztuže z projektu : 99,9*0,001

26	327368211R00		t	0,08990	29 500,00	2 652,05	832-1	RTS 18/ II
----	--------------	--	---	---------	-----------	----------	-------	------------

0,09990

ÚPRAVA ROZPOČTU :

odečet množství ze stavby - Nedvědice - kanalizace U Rybníka :

-0,01

-0,01000

Osazení zábradlí ocelového na zdech a valech hmotnosti do 100 kg
přímých nebo v oblouku, včetně spojení dílců

27	348171211R00		m	19,17141	750,00	14 378,56	801-5	RTS 18/ II
----	--------------	--	---	----------	--------	-----------	-------	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20180950B	OPRAVA OZ NA HRÁZI RYB.V NEDVĚDICI - změnový
O:	SO01	OPĚRNÁ ZEĎ A SCHODIŠTĚ
R:	01	OPĚRNÁ ZEĎ A SCHODIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		zeď : 8,9+5,5		14,40000				
		schodiště : 6/894		6,71141				

ÚPRAVA ROZPOČTU :

odečet množství ze stavby - Nedvědice - kanalizace U Rybníka :

-1,44

odečet nerealizovaných 0,5 m : -0,5

odečtena pouze montáž :

-1,44000

-0,50000

28	3R01	Dodávka ocel.zábradlí pozink	kg	465,31800	160,00	74 450,88		Vlastní
		Výměra dle výkresu zábradlí : 517,02		517,02000				

ÚPRAVA ROZPOČTU :

-51,702

Díl: 4 Vodorovné konstrukce

29	430321414R00	Beton schodišťových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) železový třídy C	m3	3,79200	3 300,00	12 513,60	801-1	RTS 18/ II
		25/30						

ÚPRAVA ROZPOČTU :

ŽB DESKA SCHODIŠTĚ : 1,6*2*7,05

základ - horní a dolní pata schodiště : 2*1,6*0,8*0,6

2,25600

1,53600

Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání

30	271571111R00	Poistáře zhuťné pod základy šlérkopisek tříděný,	m3	2,25600	800,00	1 804,80	800-2	RTS 18/ II
		ŽB DESKA SCHODIŠTĚ : 1,6*2*7,05		2,25600				

Díl: 4 Vodorovné konstrukce

31	431351121R00	Bednění podest a podstupňových desek přímočarých zřízení	m2	10,30000	1 150,00	11 845,00	801-1	RTS 18/ II
----	--------------	--	----	----------	----------	-----------	-------	------------

včetně podpěrné konstrukce o výšce do 4 m

s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,

ÚPRAVA ROZPOČTU :

žb deska schodiště :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20180950B	OPRAVA OZ NA HRÁZI RYB.V NEDVĚDICI - změnový
O:	SO01	OPĚRNÁ ZEĎ A SCHODIŠTĚ
R:	01	OPĚRNÁ ZEĎ A SCHODIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		čela : 1,6*0,2*2		0,64000				
		kraje : (1,9+7,05)*2*,2		3,58000				
		základ - horní a dolní pata schodiště : 2*2*1,6*0,8		5,12000				
		2*0,8*0,6		0,96000				
32	431351122R00	Bednění podest a podstupňových desek přímočarých odstranění včetně podpěrné konstrukce o výšce do 4 m	m2	10,30000	150,00	1 545,00	801-1	RTS 18/ II
33	434121425R00	Osazení schodišťových stupňů železobetonových na desku broušených nebo leštěných s vyspárováním styčných spár, s provizorním dřevěným zábradlím a dočasným zakrytím stupnic prkny 21*1,5	m	31,50000	625,00	19 687,50	801-1	RTS 18/ II
34	4 SPEC 01	Stupeň schodišťový 1500x350x150 mm	ks	21,00000	1 680,00	35 280,00		Vlastní
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				6 000,00		
35	9R01	Zabezpečení a osvětlení výkopů proti pádu chodců	soub	1,00000	6 000,00	6 000,00		Vlastní
Díl: 93		Dokončovací práce inž.staveb				1 057,20		
36	931971112R00	Vložky do dilatačních spár z lepenky dvojité včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdívu, včetně jednostranného zajištění polohy vložek proti sesmeknutí (např. přibitím, maltovými terči).	m2	8,81000	120,00	1 057,20	801-1	RTS 18/ II
		OPĚRNÁ ZEĎ :						
		PODÉLNÁ : 2,3*8+(1,3+.5)*,5*3,5		4,99000				
		PŘÍČNÁ : 1,9*8+(1,3+.5)*,5*2,5		3,77000				
		ŘÍMSA : 1*,25*2		0,05000				
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				3 892,00		
37	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné, o výšce lešeňové pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	m2	55,60000	70,00	3 892,00	800-3	RTS 18/ II
		OPĚRNÁ ZEĎ-DŘÍK :						
		PODÉLNÁ :						
		zkrácení o 0,5 m :						
		SVISLÁ : 2*(8,9-0,5)*2		33,60000				
		PŘÍČNÁ :						
		SVISLÁ : 2*5,5*2		22,00000				
Díl: 95		Dokončovací kce na pozem.stav.				1 160,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20180950B	OPRAVA OZ NA HRÁZI RYB.V NEDVĚDICI - změnový
O:	SO01	OPĚRNÁ ZEĎ A SCHODIŠTĚ
R:	01	OPĚRNÁ ZEĎ A SCHODIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost
38	953922112R00	Tvarovky větrací spízní vnější na maltu současně při zdění nebo do vysekaných průduchů (bez dodání tvarovek) koncové mřížky drenáží : 8	kus	8,00000	35,00	280,00	801-1	RTS 18/ II
39	28350291V	Mřížka proti zvířatům dle projektu	8,00000					

Díl: 96	40	962022491R00	kus	8,00000	110,00	880,00		Vlastní
		Bourání konstrukcí				31 989,22		
		Bourání zdiva nadzákladového kamenného na maltu cementovou nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), vhodný kámen bude zpětně použit, nevhodný odvezen na skládku Výměra dle půdorysu a řezů z projektu : OPĚRNÁ ZEĎ-DŘÍK : PODÉLNÁ : SVISLÁ : 3*3,5*8,9 ODKLONĚNÁ : 8*3,5*5*8,6 PŘÍČNÁ : SVISLÁ : 3*(3,5+1,5)*5*5,5 ODKLONĚNÁ : (612+33)*5*(3,5+1,5)*5*5*4,7 ŘÍMSA : (9,2+5,7)*3*25 OPĚRNÁ ZEĎ-DŘÍK : PODÉLNÁ : SVISLÁ : 2*(3,5-25)*9,1 PŘÍČNÁ : SVISLÁ : 2*((3,5+1,5)*5-25)*5,5	m3	37,78460	700,00	26 449,22	801-3	RTS 18/ II

Výměra dle půdorysu a řezů z projektu : 1,6*20+1,8*13

Výměra dle půdorysu a řezů z projektu : 1,6*20+1,8*13

OPĚRNÁ ZEĎ-DŘÍK :

PODÉLNÁ :

SVISLÁ : 3*3,5*8,9

ODKLONĚNÁ : 8*3,5*5*8,6

PŘÍČNÁ :

SVISLÁ : 3*(3,5+1,5)*5*5,5

ODKLONĚNÁ : (612+33)*5*(3,5+1,5)*5*5*4,7

ŘÍMSA :

(9,2+5,7)*3*25

OPĚRNÁ ZEĎ-DŘÍK :

PODÉLNÁ :

SVISLÁ : 2*(3,5-25)*9,1

PŘÍČNÁ :

SVISLÁ : 2*((3,5+1,5)*5-25)*5,5

Bourání jakýchkoliv betonových schodišťových stupňů zhotovených na místě

Výměra dle půdorysu a řezů z projektu : 1,6*20+1,8*13

OPĚRNÁ ZEĎ A SCHODIŠTĚ

Bourání jakýchkoliv betonových schodišťových stupňů zhotovených na místě

Výměra dle půdorysu a řezů z projektu : 1,6*20+1,8*13

OPĚRNÁ ZEĎ A SCHODIŠTĚ

OPĚRNÁ ZEĎ A SCHODIŠTĚ

1 542,44

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20180950B	OPRAVA OZ NA HRÁZI RYB.V NEDVĚDICI - změnový
O:	SO01	OPĚRNÁ ZEĎ A SCHODIŠTĚ
R:	01	OPĚRNÁ ZEĎ A SCHODIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cent. soustava / platnost
42	97607111R00	Vybourání kovových doplňkových konstrukcí madel a zábradlí v jakémkoliv zdívu	m	38,56110	40,00	1 542,44	801-3	RTS 18/ II
zeď : 8,9*5,5				14,40000				
schodiště : (6,3*4,5*2)/,894				17,11000				
madlo : 6,3/,894				7,05000				

Díl: 99	Přesun hmot							
43	998153131R00	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné vodorovné do 50 m výšky do 20 m	t	322,52266	160,00	51 603,63	801-5	RTS 18/ II
se svislou nosnou konstrukcí zděnou z cihel, kamene, tvárníc, monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou (KMCH 1, 2, 3, - JKSO šesté místo)								
Úprava původní jednotkové ceny								

Díl: 711	Izolace proti vodě							
44	711111001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné natěrem penetračním. 1 x nátěr. včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	109,41841	35,00	3 829,64	800-711	RTS 18/ II
Výměra dle půdorysu a řezů z projektu :								
ŽB ZÁKLAD :								
				20,80000				
				10,88000				
				6,81200				
				8,05440				
				6,48960				
				3,10000				
				3,12960				
				2,72960				
				29,07692				
				4,90000				

PODÉLNÝ PÁS : 2*,8*(2,9+7,8)+2*,3*,8*2
 PŘÍČNÝ PÁS : 2*,8*2,25+2*,8*2,25+(1+1,3)*,8*2
 ZÁKLADOVÉ PRAŽCE SCHODIŠTĚ :
 ŘEZ 2-2 : (4+1,6)*2*1,703
 (8+1,6)*2*1,678
 (8+1,6)*2*1,352
 (4+1,6)*2*,775
 ŘEZ 1-1 : 2*1,956*,8
 2*1,706*,8
 OPĚRNÁ ZEĎ-DŘÍK :
 PODÉLNÁ :
 zkrácení o 0,5 m :
 ODKLONĚNÁ : 3,5*(8,6-0,5)/,975
 KONCE : (1,1+*,3)*,5*3,5*2

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20180950B	OPRAVA OZ NA HRÁZI RYB.V NEDVĚDICI - změnový
O:	SO01	OPĚRNÁ ZEĎ A SCHODIŠTĚ
R:	01	OPĚRNÁ ZEĎ A SCHODIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

PŘÍČNA :

ODKLONĚNÁ : (3,5+1,5)*5*4,7/1,975

KONCE : (63+3)*5*1,5*2

12,05128

1,39500

45	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m	%	27,13605	3,00	81,41	800-711	RTS 18/II
----	--------------	--	---	----------	------	-------	---------	-----------

50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu

Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot

46	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další 1 km přes 1 km	t	963,91440	15,00	14 458,72	822-1	RTS 18/II
----	--------------	--	---	-----------	-------	-----------	-------	-----------

VZDÁLENOST ODVOZU DLE NABÍDKY ZHOTOVITELE, PŘEDPOKLAD BUKOV

47	979082313R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, vzdálenost přes 500 do 1000 m, bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním	t	68,85103	120,00	8 262,12	832-1	RTS 18/II
----	--------------	--	---	----------	--------	----------	-------	-----------

Včetně:

- při vodorovné dopravě po suchu : přepravy za ztížených provozních podmínek,

- při vodorovné dopravě po vodě : vyložení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle,

- při nakládání nebo překládání : dopravy do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle.

- při nakládání nebo překládání : dopravy do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle.

48	979990107R00	Poplatek za skládku směs betonu, cihel a dřeva	t	68,85103	150,00	10 327,65	801-3	RTS 18/II
----	--------------	--	---	----------	--------	-----------	-------	-----------

SKLÁDKA BUKOV

Celkem						820 441,41		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--