



Dodatek č. 2 ke smlouvě o dílo

uzavřené podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů

1. Smluvní strany

1.1 Město Dobruška

se sídlem:
zastoupena:

Solnická 777, 518 01 Dobruška
Miroslavem Sixtou, starostou

jednání ve věcech:

smluvních:

technických:

telefon:

e-mail:

IČO:

DIČ:

bankovní spojení:

číslo účtu:

Miroslav Sixta, starosta

Ivo Hagara, investiční technik

i.hagara@mestodobruska.cz

00274879

CZ00274879

KB, a. s.

1721571/0100

(dále jen objednatel)

a

1.2 Obchodní firma / Jméno / Název:

Průmstav Náchod, s. r. o.

zapsána v obchodním rejstříku vedeném
zastoupena:

Krajským soudem v Hradci Králové, spis. zn. C 12145

se sídlem:

Vratislavem Zítkou, jednatelem

IČO:

Dobrošovská 1776, 547 01 Náchod

DIČ:

25275062

bankovní spojení:

CZ25275062

číslo účtu:

Komerční banka, a. s.

e-mail:

8209060297/0100

(dále jen zhotovitel)

priprava@prumstavnachod.cz

1.

1.1 Smluvní strany spolu dne 24.10.2023 uzavřely smlouvu o dílo, (dále jen „Smlouva“), na realizaci veřejné zakázky objednatele „**Revitalizace areálu staré teplárny v Dobrušce – I. etapa**“, jejímž předmětem je provedení díla zahrnujícího mimo jiné demolici tří stavebních objektů v areálu (teplárna, správní a hygienická část a sklad) a kompletní dodávku staveb, vše podrobněji vymezeno v odst. 2.1 čl. 2 Smlouvy. Dne 11.06.2024 spolu smluvní strany uzavřely dodatek č. 1 ke Smlouvě.

1.2 Smluvní strany se tímto dodatkem č. 2 ke Smlouvě (dále jen „Dodatek č. 2“) dohodly na změnách

závazku ze Smlouvy.

2.

2.1 **Změny závazku ve smyslu § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“)**

Jde o změny vyvolané požadavky objednatele. Tyto změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky realizované Smlouvou a svou hodnotou vyhovují limitům jejich přípustnosti stanoveným v ust. § 222 odst. 4 písm. a) a písm. b) bodu 2) ZZVZ.

2.1.1 *Doplnění tepelné izolace podlahy v hale SO 02*

Změna je specifikována a oceněna v **Evidenčním listu změny stavby č. 9**, který tvoří přílohu č. 1 Dodatku č. 2.

V rámci této změny jsou realizovány pouze vícepráce.

Cena příslušných víceprací činí 213.892,03 Kč bez DPH.

Dopad změny na smluvní termín provedení díla: **bez dopadu.**

2.1.2 *Tepelně izolační řešení prahů vrat*

Změna je specifikována a oceněna v **Evidenčním listu změny stavby č. 10**, který tvoří přílohu č. 2 Dodatku č. 2.

V rámci této změny jsou realizovány pouze vícepráce.

Cena příslušných víceprací činí 24.570,23 Kč bez DPH.

Dopad změny na smluvní termín provedení díla: **bez dopadu.**

2.1.3 *Doplnění příslušenství oken SO 02 – bez elektroinstalace*

Změna je specifikována a oceněna v **Evidenčním listu změny stavby č. 12**, který tvoří přílohu č. 4 Dodatku č. 2.

V rámci této změny jsou realizovány pouze vícepráce.

Cena příslušných víceprací činí 40.519,67 Kč bez DPH.

Dopad změny na smluvní termín provedení díla: **bez dopadu.**

2.1.4 *Sanitární příčka v hale SO 02*

Změna je specifikována a oceněna v **Evidenčním listu změny stavby č. 13**, který tvoří přílohu č. 5 Dodatku č. 2.

Změna zahrnuje sjednané vícepráce a méněpráce.

Cena příslušných víceprací činí 42.883,26 Kč bez DPH.
Cena příslušných méněprací činí 42.883,26 Kč bez DPH.

Dopad změny na smluvní termín provedení díla: **bez dopadu.**

2.1.5 *Bourání patek po stávajícím teplovodu*

Změna je specifikována a oceněna v **Evidenčním listu změny stavby č. 14**, který tvoří přílohu č. 6 Dodatku č. 2.

V rámci této změny jsou realizovány pouze vícepráce.

Cena příslušných víceprací činí 72.127,19 Kč bez DPH.

Dopad změny na smluvní termín provedení díla: **bez dopadu.**

2.1.6 Zazdívká otvoru – objekt Dílny

Změna je specifikována a oceněna v **Evidenčním listu změny stavby č. 15**, který tvoří přílohu č. 7 Dodatku č. 2.

V rámci této změny jsou realizovány pouze vícepráce.

Cena příslušných víceprací činí 18.538,84 Kč bez DPH.

Dopad změny na smluvní termín provedení díla: **bez dopadu.**

2.1.7 Aktualizace zpevněných ploch a komunikací dle PD z 19.9.2024

Změna je specifikována a oceněna v **Evidenčním listu změny stavby č. 17**, který tvoří přílohu č. 9 Dodatku č. 2.

Změna zahrnuje sjednané vícepráce a méněpráce.

Cena příslušných víceprací činí 1.857.177,79 Kč bez DPH.

Cena příslušných méněprací činí 178.433,09 Kč bez DPH.

Dopad změny na smluvní termín provedení díla: **bez dopadu.**

2.1.8 Malba stropu 1. NP v SO 01

Změna je specifikována a oceněna v **Evidenčním listu změny stavby č. 18**, který tvoří přílohu č. 10 Dodatku č. 2.

V rámci této změny jsou realizovány pouze vícepráce.

Cena příslušných víceprací činí 58.274,78 Kč bez DPH.

Dopad změny na smluvní termín provedení díla: **bez dopadu.**

2.1.9 Doplnění slaboproudých rozvodů SO 01 – Rozvody

Změna je specifikována a oceněna v **Evidenčním listu změny stavby č. 20**, který tvoří přílohu č. 12 Dodatku č. 2.

Změna zahrnuje sjednané vícepráce a méněpráce.

Cena příslušných víceprací činí 134.567,59 Kč bez DPH.

Cena příslušných méněprací činí 10.485,57 Kč bez DPH.

Dopad změny na smluvní termín provedení díla: **bez dopadu.**

2.1.10 Doplnění slaboproudých rozvodů SO 01 – koncová zařízení

Změna je specifikována a oceněna v **Evidenčním listu změny stavby č. 21**, který tvoří přílohu č. 13 Dodatku č. 2.

V rámci této změny jsou realizovány pouze vícepráce.

Cena příslušných víceprací činí 494.430,77 Kč bez DPH.

Dopad změny na smluvní termín provedení díla: **bez dopadu.**

2.2 Změny závazku ve smyslu § 222 odst. 6 ZZVZ

Jde o změny, jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel, ačkoli jednal s náležitou péčí, nemohl předvídat. Tyto změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky realizované Smlouvou.

2.2.1 *Demolice kolektoru v půdorysu kanalizace SO 500*

Změna je specifikována a oceněna v **Evidenčním listu změny stavby č. 11**, který tvoří přílohu č. 3 Dodatku č. 2.

V rámci této změny jsou realizovány pouze vícepráce.

Cena příslušných víceprací činí 20.564,61 Kč bez DPH.

Dopad změny na smluvní termín provedení díla: **bez dopadu.**

2.2.2 *Drcení*

Změna je specifikována a oceněna v **Evidenčním listu změny stavby č. 16**, který tvoří přílohu č. 8 Dodatku č. 2.

V rámci této změny jsou realizovány pouze vícepráce.

Cena příslušných víceprací činí 150.172,23 Kč bez DPH.

Dopad změny na smluvní termín provedení díla: **bez dopadu.**

2.2.3 *Doplnění výměňkových stanic*

Změna je specifikována a oceněna v **Evidenčním listu změny stavby č. 19**, který tvoří přílohu č. 11 Dodatku č. 2.

Změna zahrnuje sjednané vícepráce a méněpráce.

Cena příslušných víceprací činí 1.107.482,41 Kč bez DPH.

Cena příslušných méněprací činí 1.038.376,78 Kč bez DPH.

Dopad změny na smluvní termín provedení díla: **bez dopadu.**

- 2.3 S ohledem na v odst. 2.1 a 2.2 tohoto článku Dodatku č. 2 sjednané vícepráce a méněpráce a jejich sjednané ceny se cena za dílo sjednaná ve Smlouvě zvyšuje o částku ve výši celkového rozdílu cen tímto Dodatkem č. 2 sjednaných víceprací a méněprací, tj. o 2.965.022,70 Kč bez DPH (slovy: dvamilionydevětsetšedesátpěttisícdvacetdva70/100 korun českých bez DPH).

Cena za dílo tak po tomto zvýšení nově činí:

Cena díla celkem v Kč bez DPH	51.985.909,97 Kč
--------------------------------------	-------------------------

- 2.4 V ostatním se Smlouva nemění.

3.

- 3.1 Smluvní strany prohlašují, že si tento Dodatek č. 2 před jeho podpisem řádně přečetly a že jej uzavírají podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.
- 3.2 Tento Dodatek č. 2 se uzavírá v elektronické podobě, přičemž každá smluvní strana obdrží jeho smluvními stranami podepsaný elektronický originál.
- 3.3 Smluvní strany konstatují, že tento Dodatek č. 2 včetně jeho příloh podléhá uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany s uveřejněním tohoto Dodatku č. 2 v registru smluv souhlasí a sjednávají, že jeho uveřejnění zajistí objednatel.
- 3.4 Tento Dodatek č. 2 nabývá platnosti dnem jeho podepsání oběma smluvními stranami, tj. připojením platného kvalifikovaného elektronického podpisu objednatele dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, a platného uznávaného elektronického podpisu či zaručeného elektronického podpisu zhotovitele dle téhož zákona do tohoto Dodatku č. 2 a všech dokumentů tvořících jeho obsah, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. všech samostatných souborů tvořících v souhrnu tento Dodatek č. 2). Účinnosti tento Dodatek č. 2 nabývá jeho uveřejněním v registru smluv.
- 3.5 Součástí tohoto Dodatku č. 1 jsou tyto jeho přílohy:
- | | |
|---------------|-------------------------------------|
| Příloha č. 1 | - Evidenční list změny stavby č. 9 |
| Příloha č. 2 | - Evidenční list změny stavby č. 10 |
| Příloha č. 3 | - Evidenční list změny stavby č. 11 |
| Příloha č. 4 | - Evidenční list změny stavby č. 12 |
| Příloha č. 5 | - Evidenční list změny stavby č. 13 |
| Příloha č. 6 | - Evidenční list změny stavby č. 14 |
| Příloha č. 7 | - Evidenční list změny stavby č. 15 |
| Příloha č. 8 | - Evidenční list změny stavby č. 16 |
| Příloha č. 9 | - Evidenční list změny stavby č. 17 |
| Příloha č. 10 | - Evidenční list změny stavby č. 18 |
| Příloha č. 11 | - Evidenční list změny stavby č. 19 |
| Příloha č. 12 | - Evidenční list změny stavby č. 20 |
| Příloha č. 13 | - Evidenční list změny stavby č. 21 |
- 3.6 Uzavření tohoto Dodatku č. 1 schválila Rada města Dobrušky na své schůzi konané dne 10.02.2025.

za objednatele

za zhotovitele

.....
Miroslav Sixta, starosta
(podepsáno elektronicky)

[.....]
[Vratislav Zítka, jednatel]
(podepsáno elektronicky)

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY č.9

Objednatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01 Dobruška							
Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01 Náchod							
Zakázka: Revitalizace areálu staré teplárny v Dobrušce - I. Etapa							
Navrhuje: Objednatel						Evid. číslo: 9	
Popis změny: Doplnění tepelné izolace podlahy v hale SO 02							
Změna rozsahu prací: montážní práce							
Zdůvodnění změny: Objednatel s náležitou péčí řádného hospodáře nechal zpracovat projektovou dokumentaci haly SO 02, která byla navržena v energetické náročnosti budov třídy A. Objednatel se však v průběhu výstavby na základě konzultací s poskytovatelem dotace ohledně závaznosti doporučujícího ukazatele energetické náročnosti budovy "průměrný součinitel prostupu tepla obálkou budovy" rozhodl pro lepší třídu ENB a z tohoto důvodu bude do podlah doplněna tepelná izolace. Tato změna splňuje podmínky ustanovení § 222 odst. 4 písm. a) a b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon") - není podstatnou změnou stávajícího smluvního závazku, neboť nemění svou podstatou povahu veřejné zakázky, a zároveň naplňuje podmínky zákona v tom, že v rámci součtu hodnot změn nepřevyšuje 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce.							
Vliv na dodržení termínu: Nemá vliv na dodržení termínu.				Jiné vlivy: nejdou			
Kalkulace změny ceny*): viz přílohu							
Pozice	Položka	Popis	MJ	Množství	Jednotková cena	Celková cena **)	Celková cena s DPH
001	ZL 09	odpočty				0,00	0,00
002	ZL 09	přípočty				213 892,03	258 809,36
*) V případě nedostatku místa přiložte samostatný kalkulační list, Nárůst (+) Úspora (-)						**)	
Celková změna ceny:						213 892,03 Kč	258 809,36 Kč
Přílohy: Soupis prací							
Schválil:							
Objednatel	Město Dobruška	Podpis:					
		Datum:					
Zhotovitel	Průmstav Náchod s.r.o.	Podpis:					
		Datum:					
Autorský dozor a hlavní projektant	ORGATEX-NÁCHOD, s. r. o.	Podpis:					
		Datum:					
	Ing. arch. Tomáš Harom	Podpis:					
		Datum:					
Technický dozor investora	Michal Novák	Podpis:					
		Datum:					
Technický dozor poskytovatele dotace	Ing. Petr Musílek	Podpis:					
		Datum:					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa
Objekt:
ZL09 - Doplnění tepelné izolace podlahy v hale SO 02

KSO: 801 61 21
Místo: Dobruška

CC-CZ:
Datum: 29.05.2024

Zadavatel:
Město Dobruška, Solnická 777, 518 01

IČ: 00274879
DIČ: CZ00274879

Zhotovitel:
Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01

IČ: 25275062
DIČ: CZ25275062

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Vojtěch Příbyl, DiS.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			213 892,03
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPř zákl. přenesená	213 892,03	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		213 892,03

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa

Objekt: **ZL09 - Doplnění tepelné izolace podlahy v hale SO 02**

Místo: Dobruška

Zadavatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01

Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01

Datum: 29.05.2024

Projektant:

Zpracovatel: Vojtěch Přibyl, DiS.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		213 892,03
HSV - Práce a dodávky HSV		22 149,52
1 - Zemní práce		22 149,52
PSV - Práce a dodávky PSV		184 037,34
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		37 341,63
713 - Izolace tepelné		146 695,71
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady		7 705,17

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa

Objekt: ZL09 - Doplnění tepelné izolace podlahy v hale SO 02

Místo: Dobruška

Zadavatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01

Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01

Datum: 29.05.2024

Projektant:

Zpracovatel: Vojtěch Přibyl, DiS.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 213 892,03

D HSV Práce a dodávky HSV 22 149,52

D 1 Zemní práce 22 149,52

1	K	131251102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	22,800	318,37	7 258,84
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/131251102				
VV			"Skladba A1 - Podlaha v hale SO 02 dle aktualizace ze dne 25.4.2024				
VV			"míst. 101 - Dílny" 285,0*0,08				
VV			Součet				

2	K	162651111	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 3 000 do 4 000 m	m3	22,800	141,30	3 221,64
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

VV			"výměra - viz. položka Nakládání výkopku do 100m3" 22,80				
VV			Součet				

3	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	22,800	113,23	2 581,64
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

4	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	36,480	240,00	8 755,20
---	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

P			Poznámka k položce: Uvažována skládka Křovice				
VV			"výměra - viz. položka Nakládání výkopku do 100 m3"				
VV			22,800*1,6				
VV			Součet				

5	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	22,800	14,57	332,20
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

VV			"výměra - viz. položka Nakládání výkopku do 100m3" 22,80				
VV			Součet				

D PSV Práce a dodávky PSV 184 037,34

D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 37 341,63

6	K	711491171	Provedení doplňků izolace proti vodě textilií na ploše vodorovné V vrstva podkladní	m2	355,263	62,89	22 342,49
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

VV			"Doplnění separační folie mezi EPS a PVC folii ze zápisu z KD č.14				
VV			"Skl. A1+A2 - geotextilie 300g/m2 - mč.101-105"				
VV			30,625*9,7+9,7*6,0				
VV			Součet				

7	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	373,026	39,79	14 842,70
---	---	----------	---	----	---------	-------	-----------

VV			"výměra - viz. položka Textilní vrstva podkladní V * koef"				
VV			355,263*1,05				
VV			Součet				

8	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,112	1 396,76	156,44
---	---	-----------	--	---	-------	----------	--------

D 713 Izolace tepelné 146 695,71

9	K	713123111	Montáž tepelné izolačního systému základové desky z XPS desek na vodorovné ploše jednovrstvého tloušťky izolace do 100 mm	m2	285,000	66,80	19 038,00
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/713123111				
------------	--	--	---	--	--	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"Skladba A1 - Podlaha v hale SO 02 dle aktualizace ze dne 25.4.2024				
	VV		"míst. 101 - Dílny" 285,0		285,000		
	VV		Součet		285,000		
10	M	28376456	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 500kPa λ=0,035 tl 80mm	m2	307,800	412,00	126 813,60
	VV		285*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		307,800		
11	K	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,747	1 130,00	844,11
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				7 705,17
12	K	030000000	VRN 3,737 %	%	3,737	2 061,86	7 705,17
	VV		"Vedlejší rozpočtové náklady výpočtem ze základních rozpočtových nákladů (ZRN) dle smluvní nabídky				
	VV		1709704,0/45746199,21*100		3,737		
	VV		Součet		3,737		

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY č.10

Objednatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01 Dobruška Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01 Náchod Zakázka: Revitalizace areálu staré teplárny v Dobrušce - I. Etapa							
Navrhuje: Objednatel						Evid. číslo: 10	
Popis změny: Tepelné izolační řešení prahů vrat SO 02 Změna rozsahu prací: montážní práce Zdůvodnění změny: Objednatel s náležitou péčí řádného hospodáře nechal zpracovat projektovou dokumentaci, která neřešila detail zateplení prahu vrat haly SO 02. Proto byl tento detail dopracován obdobně jako v objektu SO 01 a následně bude proveden. Tato změna splňuje podmínky ustanovení § 222 odst. 4 písm. a) a b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon") - není podstatnou změnou stávajícího smluvního závazku, neboť nemění svou podstatou povahu veřejné zakázky, a zároveň naplňuje podmínky zákona v tom, že v rámci součtu hodnot změn nepřevyšuje 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce.							
Vliv na dodržení termínu: Nemá vliv na dodržení termínu.				Jiné vlivy: nejsou			
Kalkulace změny ceny*): viz přílohu							
Pozice	Položka	Popis	MJ	Množství	Jednotková cena	Celková cena **)	Celková cena s DPH
001	ZL 10	odpočty				0,00	0,00
002	ZL 10	přípočty				24 570,23	29 729,98
*) V případě nedostatku místa přiložte samostatný kalkulační list, Nárůst (+) Úspora (-)						Celková změna ceny: 24 570,23 Kč 29 729,98 Kč	
Přílohy: Soupis prací							
Schválil:							
Objednatel	Město Dobruška	Podpis:					
		Datum:					
Zhotovitel	Průmstav Náchod s.r.o.	Podpis:					
		Datum:					
Autorský dozor a hlavní projektant	ORGATEX-NÁCHOD, s. r. o.	Podpis:					
		Datum:					
	Ing. arch. Tomáš Harom	Podpis:					
		Datum:					
Technický dozor investora	Michal Novák	Podpis:					
		Datum:					
Technický dozor poskytovatele dotace	Ing. Petr Musílek	Podpis:					
		Datum:					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa
Objekt: ZL10 - Tepelně izolační řešení prahů vrat SO 02

KSO: 801 61 21
Místo: Dobruška

CC-CZ:
Datum: 08.07.2024

Zadavatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01

IČ: 00274879
DIČ: CZ00274879

Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01

IČ: 25275062
DIČ: CZ25275062

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel: Vojtěch Příbyl, DiS.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			24 570,23
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPř zákl. přenesená	24 570,23	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		24 570,23

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa

Objekt: ZL10 - Tepelně izolační řešení prahů vrat SO 02

Místo: Dobruška
Zadavatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01
Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01

Datum: 08.07.2024
Projektant:
Zpracovatel: Vojtěch Přibyl, DiS.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		24 570,23
HSV - Práce a dodávky HSV		2 700,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		2 700,00
PSV - Práce a dodávky PSV		20 985,12
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		4 853,92
767 - Konstrukce zámečnické		16 131,20
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady		885,11

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa

Objekt: ZL10 - Tepelně izolační řešení prahů vrat SO 02

Místo: Dobruška Datum: 08.07.2024
Zadavatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01 Projektant:
Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01 Zpracovatel: Vojtěch Příbyl, DiS.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 24 570,23

D HSV Práce a dodávky HSV 2 700,00

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 2 700,00

1	K	63131R01	Příplatek k mazanině za provedení náběhového klínu	m	10,800	250,00	2 700,00
---	---	----------	--	---	--------	--------	----------

P			Poznámka k položce: pro montáž hydroizolace				
VV			"Pro skladbu A1				
VV			(3,600*1)*3 "sekční vrata 3 ks"		10,800		
VV			Součet		10,800		

D PSV Práce a dodávky PSV 20 985,12

D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 4 853,92

2	K	711471053.2	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě termoplasty na ploše vodorovné V folií PVC položenou volně (plynotěsné provedení)	m2	5,120	228,85	1 171,71
---	---	-------------	---	----	-------	--------	----------

VV			"Skl. A1+A2 - folie PVC tl.1,0mm - dle detailu C.3 z objektu SO 01				
VV			"prahy sekčních vrat" (3,6*(0,3+0,1))*3		4,320		
VV			"prahy ocelových vrat" (1,0*(0,3+0,1))*2		0,800		
VV			Součet		5,120		

3	K	711472053.2	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě termoplasty na ploše vodorovné S folií PVC položenou volně (plynotěsné provedení)	m2	5,214	289,80	1 511,02
---	---	-------------	---	----	-------	--------	----------

VV			"Skl. A1+A2 - folie PVC tl.1,0mm - dle detailu C.3 z objektu SO 01				
VV			"prahy sekčních vrat" (3,6*(0,25+0,08))*3		3,564		
VV			"ostění sekčních vrat" (0,3*(0,25+0,08))*3*2		0,594		
VV			"prahy ocelových vrat" (1,0*(0,25+0,08))*2		0,660		
VV			"ostění ocelových vrat" (0,3*(0,25+0,08))*2*2		0,396		
VV			Součet		5,214		

4	M	28322003	folie hydroizolační pro spodní stavbu mPVC tl 1,0mm	m2	11,834	181,70	2 150,24
---	---	----------	---	----	--------	--------	----------

VV			"výměra - viz. položka Provedení vodorovné izolace volně položenou V*koef" 5,120*1,13		5,786		
VV			"výměra - viz. položka Provedení vodorovné izolace volně položenou S*koef" 5,214*1,16		6,048		
VV			Součet		11,834		

5	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,015	1 396,76	20,95
---	---	-----------	--	---	-------	----------	-------

D 767 Konstrukce zámečnické 16 131,20

6	K	767995113	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	61,722	100,80	6 221,58
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

P			Poznámka k položce: náklady včetně kotvicích prvků dle požadavků PD				
VV			Kontrolní výpočet hmotnosti na mb L50x50x5mm (89,208/5)/3,7=4,822 kg/mb				
VV			"výpočetem dle provedení detailu C.3 z objektu SO 01 4,822*(3,6*3+1,0*2) "Z 04"		61,722		
VV			Součet		61,722		

7	M	13010R06	dodávka atypických ocelových konstrukcí včetně povrchové úpravy ozn. Z 04	soubor	1,000	9 625,95	9 625,95
---	---	----------	---	--------	-------	----------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Pomocný výpočet jednotkové ceny dle SO 01:</i> <i>(13912,50/5)/3,7m=752,027,-/mb</i> <i>Pro objekt SO 02:</i> <i>3 ks L profil 50x50x5 mm - délka 3,6 m</i> <i>(3*3.6+2*1.0)*752.027=9625.95,-</i> "výpočet dle provedení detailu C.3 z objektu SO 01 (1*1) "Z 04" Součet							
						1,000	
						1,000	
8	K	998767202	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	158,475	1,79	283,67

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	885,11			
9	K	030000000	VRN 3,737 %	%	3,737	236,85	885,11
			"Vedlejší rozpočtové náklady výpočet ze základních rozpočtových nákladů (ZRN) dle smluvní nabídky				
			1709704,0/45746199,21*100		3,737		
			Součet		3,737		

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY č.11

Objednatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01 Dobruška Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01 Náchod Zakázka: Revitalizace areálu staré teplárny v Dobrušce - I. Etapa							
Navrhuje: Objednatel						Evid. číslo: 11	
Popis změny: Demolice kolektoru v půdorysu kanalizace SO 500 Změna rozsahu prací: bourací práce Zdůvodnění změny: Objednatel s náležitou péčí řádného hospodáře nechal zpracovat projektovou dokumentaci, která nepředpokládala skrytý podzemní kolektor v půdorysu kanalizace. Na základě zjištěných skutečností bude objevený kolektor zrušen a zasypán. Objednatel s péčí řádného hospodáře vyhodnotil tuto změnu jako nezbytně nutnou k provedení kompletního díla vč. zpevněných ploch, které budou v půdorysu objeveného kolektoru realizovány. Tato změna splňuje podmínky ustanovení § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon") - není považována za podstatnou změnu stávajícího smluvního závazku a nemění svou podstatou povahu veřejné zakázky, neboť jde o nepředvídatelné stavební práce a zároveň její hodnota v součtu s ostatními změnami podle § 222 odst. 5 a 6 zákona sjednanými v dodatku č. 1 a č. 2 ke smlouvě na veřejnou zakázku na stavební práce nepřevyšuje 30 % původní hodnoty závazku z této smlouvy.							
Vliv na dodržení termínu: Nemá vliv na dodržení termínu.				Jiné vlivy: nejsou			
Kalkulace změny ceny*): viz přílohu							
Pozice	Položka	Popis	MJ	Množství	Jednotková cena	Celková cena **)	Celková cena s DPH
001	ZL 11	odpočty				0,00	0,00
002	ZL 11	přípočty				20 564,61	24 883,18
*) V případě nedostatku místa přiložte samostatný kalkulační list, Nárůst (+) Úspora (-)						Celková změna ceny: 20 564,61 Kč 24 883,18 Kč	
Přílohy: Soupis prací							
Schválil:							
Objednatel	Město Dobruška	Podpis:					
		Datum:					
Zhotovitel	Průmstav Náchod s.r.o.	Podpis:					
		Datum:					
Autorský dozor a hlavní projektant	ORGATEX-NÁCHOD, s. r. o.	Podpis:					
		Datum:					
	Ing. arch. Tomáš Harom	Podpis:					
		Datum:					
Technický dozor investora	Michal Novák	Podpis:					
		Datum:					
Technický dozor poskytovatele dotace	Ing. Petr Musílek	Podpis:					
		Datum:					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa
Objekt: ZL11 - Demolice kolektoru v půdorysu kanalizace SO 500

KSO:	801 61 21	CC-CZ:	
Místo:	Dobruška	Datum:	25.06.2024
Zadavatel:		IČ:	00274879
	Město Dobruška, Solnická 777, 518 01	DIČ:	CZ00274879
Zhotovitel:		IČ:	25275062
	Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01	DIČ:	CZ25275062
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
	Vojtěch Příbyl, DiS.	DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH			20 564,61
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPř zákl. přenesená	20 564,61	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		20 564,61

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa

Objekt: **ZL11 - Demolice kolektoru v půdorysu kanalizace SO 500**

Místo: Dobruška

Zadavatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01

Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01

Datum: 25.06.2024

Projektant:

Zpracovatel: Vojtěch Přibyl, DiS.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		20 564,61
HSV - Práce a dodávky HSV		19 823,82
1 - Zemní práce		19 823,82
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady		740,79

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa
Objekt: ZL11 - Demolice kolektoru v půdorysu kanalizace SO 500

Místo: Dobruška Datum: 25.06.2024
Zadavatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01 Projektant:
Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01 Zpracovatel: Vojtěch Přibyl, DiS.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 20 564,61

D HSV Práce a dodávky HSV 19 823,82

D 1 Zemní práce 19 823,82

1	K	131251102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	2,275	318,37	724,29
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

vv			"hloubení po obvodu stěn kolektoru (2,5*1,3*0,35)*2		2,275		
vv			Součet		2,275		

2	K	139951123	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách strojně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu železového nebo předpjatého	m3	1,950	8 970,00	17 491,50
---	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------

			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/139951123				
vv			"zdívo podzemního kolektoru v trase dešťové kanalizace (2,5*0,3*1,3)*2		1,950		
vv			Součet		1,950		

3	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	4,550	32,37	147,28
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------

vv			"výměra - viz. položka Nakládání výkopku" 2,275*2		4,550		
----	--	--	---	--	-------	--	--

4	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	2,275	113,23	257,60
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------

vv			"výměra - viz. položka hloubení nezapažených jam" 2,275		2,275		
----	--	--	---	--	-------	--	--

5	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	2,275	14,57	33,15
---	---	-----------	---	----	-------	-------	-------

vv			"výměra - viz. položka Nakládání výkopku" 2,275		2,275		
----	--	--	---	--	-------	--	--

6	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	6,500	180,00	1 170,00
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

vv			"materiál využitý ze stavby				
vv			"zásyp zrušeného kolektoru v trase kanalizace SO 500"				
vv			2,5*1,3*(0,35*2+0,3*2)		4,225		
vv			"materiál z hloubené vykopávky				
vv			2,275		2,275		
vv			Součet		6,500		

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 740,79

7	K	030000000	VRN 3,737 %	%	3,737	198,23	740,79
---	---	-----------	-------------	---	-------	--------	--------

vv			"Vedlejší rozpočtové náklady výpočtem ze základních rozpočtových nákladů (ZRN) dle smluvní nabídky				
vv			1709704,0/45746199,21*100		3,737		
vv			Součet		3,737		

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY č.12

Objednatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01 Dobruška Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01 Náchod Zakázka: Revitalizace areálu staré teplárny v Dobrušce - I. Etapa							
Navrhuje: Objednatel						Evid. číslo: 12	
Popis změny: Doplnění příslušenství oken SO 02 - bez elektroinstalace Změna rozsahu prací: montážní práce Zdůvodnění změny: Objednatel s náležitou péčí řádného hospodáře nechal zpracovat projektovou dokumentaci, která řešila otevírání oken v objektu SO 02 pouhou kličkou při horní hraně okna, což je z pohledu BOZP nedostatečné. Proto se objednatel rozhodl pro elektrické otevírání oken. Tato změna splňuje podmínky ustanovení § 222 odst. 4 písm. a) a b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon") - není podstatnou změnou stávajícího smluvního závazku, neboť nemění svou podstatou povahu veřejné zakázky, a zároveň naplňuje podmínky zákona v tom, že v rámci součtu hodnot změn nepřevyšuje 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce.							
Vliv na dodržení termínu: Nemá vliv na dodržení termínu.				Jiné vlivy: nejsou			
Kalkulace změny ceny*): viz přílohu							
Pozice	Položka	Popis	MJ	Množství	Jednotková cena	Celková cena **)	Celková cena s DPH
001	ZL 12	odpočty				0,00	0,00
002	ZL 12	přípočty				40 519,67	49 028,80
*) V případě nedostatku místa přiložte samostatný kalkulační list, **) Nárůst (+) Úspora (-)						Celková změna ceny: 40 519,67 Kč 49 028,80 Kč	
Přílohy: Soupis prací							
Schválil:							
Objednatel	Město Dobruška	Podpis:					
		Datum:					
Zhotovitel	Průmstav Náchod s.r.o.	Podpis:					
		Datum:					
Autorský dozor a hlavní projektant	ORGATEX-NÁCHOD, s. r. o.	Podpis:					
		Datum:					
	Ing. arch. Tomáš Harom	Podpis:					
		Datum:					
Technický dozor investora	Michal Novák	Podpis:					
		Datum:					
Technický dozor poskytovatele dotace	Ing. Petr Musílek	Podpis:					
		Datum:					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa
Objekt: **ZL12 - Doplnění příslušenství oken SO 02 - bez elektroinstalace**

KSO:	801 61 21	CC-CZ:	
Místo:	Dobruška	Datum:	09.07.2024
Zadavatel:		IČ:	00274879
Město Dobruška, Solnická 777, 518 01		DIČ:	CZ00274879
Zhotovitel:		IČ:	25275062
Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01		DIČ:	CZ25275062
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
Vojtěch Příbyl, DiS.		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH			40 519,67
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPt zákl. přenesená	40 519,67	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		40 519,67

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa
Objekt: **ZL12 - Doplnění příslušenství oken SO 02 - bez elektroinstalace**

Místo:	Dobruška	Datum:	09.07.2024
Zadavatel:	Město Dobruška, Solnická 777, 518 01	Projektant:	
Zhotovitel:	Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01	Zpracovatel:	Vojtěch Přibyl, DiS.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	40 519,67
PSV - Práce a dodávky PSV	39 060,00
766 - Konstrukce truhlářské	39 060,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	1 459,67

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa
Objekt: ZL12 - Doplnění příslušenství oken SO 02 - bez elektroinstalace

Místo: Dobruška Datum: 09.07.2024
Zadavatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01 Projektant:
Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01 Zpracovatel: Vojtěch Přibyl, DiS.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 40 519,67

D PSV Práce a dodávky PSV 39 060,00

D 766 Konstrukce truhlářské 39 060,00

1	K	7660P0111r.1	Dodávka a montáž elektrického pohonu GEZE E 212 + 4x nůžky	kus	3,000	13 020,00	39 060,00
---	---	--------------	--	-----	-------	-----------	-----------

vv			"Doplnění elektrického pohonu GEZE E 212 + 4x nůžky pro každé křídlo				
vv			ozn.W1 3x jednoduché okno 1000x2000 mm, výklopné, výška parapetu 2000 mm				
vv			3		3,000		
vv			Součet		3,000		

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 1 459,67

2	K	030000000	VRN 3,737 %	%	3,737	390,60	1 459,67
---	---	-----------	-------------	---	-------	--------	----------

vv			"Vedlejší rozpočtové náklady výpočtem ze základních rozpočtových nákladů (ZRN) dle smluvní nabídky				
vv			1709704,0/45746199,21*100		3,737		
vv			Součet		3,737		

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY č.13

Objednatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01 Dobruška Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01 Náchod Zakázka: Revitalizace areálu staré teplárny v Dobrušce - I. Etapa							
Navrhuje: Objednatel, zhotovitel						Evid. číslo: 13	
Popis změny: Sanitární příčka v hale SO 02 Změna rozsahu prací: montážní práce Zdůvodnění změny: Objednatel s nálezitou péčí řádného hospodáře nechal zpracovat projektovou dokumentaci, která řešila členění místností sociálního zázemí zděnými příčkami a odvětrání místností pomocí VZT. Objednatel se však na návrh zhotovitele rozhodl pro provedení sanitárních příček, které lépe zajistí denní osvětlení všech místností a umožní přirozené větrání okny. Tato změna splňuje podmínky ustanovení § 222 odst. 4 písm. a) a b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon") - není podstatnou změnou stávajícího smluvního závazku, neboť nemění svou podstatou povahu veřejné zakázky, a zároveň naplňuje podmínky zákona v tom, že v rámci součtu hodnot změn nepřevyšuje 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce.							
Vliv na dodržení termínu: Nemá vliv na dodržení termínu.				Jiné vlivy: nejsou			
Kalkulace změny ceny*): viz přílohu							
Pozice	Položka	Popis	MJ	Množství	Jednotková cena	Celková cena **)	Celková cena s DPH
001	ZL 13	odpočty				42 883,26	51 888,74
002	ZL 13	přípočty				42 883,26	51 888,74
*) V případě nedostatku místa přiložte samostatný kalkulační list, **) Nárůst (+) Úspora (-)						Celková změna ceny: 0,00 Kč 0,00 Kč	
Přílohy: Soupis prací							
Schválil:							
Objednatel	Město Dobruška	Podpis:					
		Datum:					
Zhotovitel	Průmstav Náchod s.r.o.	Podpis:					
		Datum:					
Autorský dozor a hlavní projektant	ORGATEX-NÁCHOD, s. r. o.	Podpis:					
		Datum:					
	Ing. arch. Tomáš Harom	Podpis:					
		Datum:					
Technický dozor investora	Michal Novák	Podpis:					
		Datum:					
Technický dozor poskytovatele dotace	Ing. Petr Musílek	Podpis:					
		Datum:					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa
Objekt: ZL13 - Sanitární příčka v hale SO 02

KSO: 801 61 21
Místo: Dobruška

CC-CZ:
Datum: 18.09.2024

Zadavatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01

IČ: 00274879
DIČ: CZ00274879

Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01

IČ: 25275062
DIČ: CZ25275062

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel: Vojtěch Příbyl, DiS.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa
Objekt: **ZL13 - Sanitární příčka v hale SO 02**

Místo:	Dobruška	Datum:	18.09.2024
Zadavatel:	Město Dobruška, Solnická 777, 518 01	Projektant:	
Zhotovitel:	Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01	Zpracovatel:	Vojtěch Přibyl, DiS.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem		0,00
HSV - Práce a dodávky HSV		-17 456,93
3 - Svislé a kompletní konstrukce		-8 105,95
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		-9 238,12
998 - Přesun hmot		-112,86
PSV - Práce a dodávky PSV		17 456,93
741 - Elektroinstalace - silnoprúd		-893,66
763 - Konstrukce suché výstavby		42 476,01
766 - Konstrukce truhlářské		-8 827,60
771 - Podlahy z dlaždic		407,25
781 - Dokončovací práce - obklady		-14 390,26
783 - Dokončovací práce - nátěry		-500,85
784 - Dokončovací práce - malby a tapety		-813,96
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady		0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa
Objekt: ZL13 - Sanitární příčka v hale SO 02

Místo: Dobruška Datum: 18.09.2024
Zadavatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01 Projektant:
Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01 Zpracovatel: Vojtěch Přibyl, DiS.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 0,00

D	HSV		Práce a dodávky HSV				-17 456,93
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				-8 105,95
1	K	317142420	Překlady nenosné z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, výšky do 250 mm, šířky překladu 100 mm, délky překladu do 1000 mm	kus	-2,000	495,32	-990,64
	VV		"odpočet TENDR				
	VV		"viz. výkres Půdorys 1.NP"				
	VV		"mč.103" -2		-2,000		
	VV		Součet		-2,000		
2	K	342272225	Příčky z pórobetonových tvárnic hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 100 mm	m2	-9,798	726,20	-7 115,31
	VV		"odpočet TENDR				
	VV		"viz. výkres Půdorys 1.NP + Řez A1-A1"				
	VV		"mč.103" -(2,0*4,78+1,75*2,2)		-13,410		
	VV		"odpočet otvorů vč.překladů" -(-(0,8*2,1*2+1,0*0,252))		3,612		
	VV		Součet		-9,798		
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				-9 238,12
3	K	612131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace disperzní nanášená ručně stěn	m2	-9,120	35,00	-319,20
	VV		"odpočet TENDR				
	VV		"viz. výkres Půdorys 1NP"				
	VV		"mč.103" -(1,8*2+2,0*2)*(3,2-2,0)		-9,120		
	VV		Součet		-9,120		
4	K	612142001	Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačení do tmelu stěn	m2	-15,560	245,00	-3 812,20
	VV		"odpočet TENDR				
	VV		"viz. výkres Půdorys 1NP"				
	VV		"pod štuk"				
	VV		"mč.103" -(1,8*2+2,0*2)*(3,2-2,0)		-9,120		
	VV		Mezisoučet		-9,120		
	VV		"viz. výkres Půdorys 1NP"				
	VV		"pod obklady"				
	VV		"mč.103" -((2,0)*2,0+(1,55*2)*1,2+(1,75+0,95)*2*(2,0-1,2))		-12,040		
	VV		"odpočet otvorů" -(-(0,7*2,0*4))		5,600		
	VV		Mezisoučet		-6,440		
	VV		Součet		-15,560		
5	K	612321131	Potažení vnitřních ploch vápenocementovým štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn	m2	-9,120	171,57	-1 564,72
	VV		"odpočet TENDR				
	VV		"viz. výkres Půdorys 1NP"				
	VV		"mč.103" -(1,8*2+2,0*2)*(3,2-2,0)		-9,120		
	VV		Součet		-9,120		
6	K	642942611	Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z uhlíků bez dveřních křídel na montážní pěnu, plochy otvoru do 2,5 m2	kus	-2,000	900,00	-1 800,00
	VV		"odpočet TENDR				
	VV		viz. výkres Výpis vnitřních dveří a vrat"				
	VV		"ozn.01" -2		-2,000		
	VV		Součet		-2,000		
7	M	55331481	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 75-100mm rozměru 700/1970, 2100mm	kus	-2,000	871,00	-1 742,00
	VV		"odpočet TENDR				
	VV		"výměra - viz. položka Osazování zárubní do 2,5 m2 - ozn.01"		-2,000		
	VV		-2				
	VV		Součet		-2,000		
D	998		Přesun hmot				-112,86

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
8	K	998014211	Přesun hmot pro budovy a haly občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí montovanou z dílců kovových vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m, pro budovy a haly jednopodlažní	t	-0,773	146,00	-112,86

D PSV Práce a dodávky PSV 17 456,93

D 741 Elektroinstalace - silnoproud -893,66

9	K	741112061	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových zapuštěných plastových kruhových	kus	-2,000	42,02	-84,04
---	---	-----------	--	-----	--------	-------	--------

VV "dopočet TENDR
VV "vypínače na zděné příčce míst. 103
VV -2 -2,000
VV Součet -2,000

10	M	34571450	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm	kus	-2,000	6,02	-12,04
----	---	----------	---	-----	--------	------	--------

11	K	741122015	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (např. CYKY), počtu a průřezu žil 3x1,5 mm2	m	-8,000	29,20	-233,60
----	---	-----------	--	---	--------	-------	---------

VV "dopočet TENDR
VV "vypínače na zděné příčce míst. 103
VV -2*4,0 -8,000
VV Součet -8,000

12	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	-8,000	12,20	-97,60
----	---	----------	---	---	--------	-------	--------

13	K	741310101	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení spínačů, řazení 1-jednopólových	kus	-2,000	68,37	-136,74
----	---	-----------	---	-----	--------	-------	---------

VV "dopočet TENDR
VV "vypínače na zděné příčce míst. 103
VV -2 -2,000
VV Součet -2,000

14	M	34539010	přístroj spínače jednopólového, řazení 1, 1So bezšroubové svorky	kus	-2,000	97,84	-195,68
----	---	----------	--	-----	--------	-------	---------

15	M	34539049	kryt spínače jednoduchý	kus	-2,000	37,00	-74,00
----	---	----------	-------------------------	-----	--------	-------	--------

16	M	34539059	rámeček jednonásobný	kus	-2,000	23,92	-47,84
----	---	----------	----------------------	-----	--------	-------	--------

17	K	998741202	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	1,000	-12,12	-12,12
----	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

D 763 Konstrukce suché výstavby 42 476,01

18	K	763412112.1	D+M Sanitární příčka do suchého prostředí, desky laminované tl 18 mm, barva šedá, konstrukce z elox. hliníku, stavitelné nožky, panty s funkcí samodovírání, zámek	kus	1,000	41 812,49	41 812,49
----	---	-------------	--	-----	-------	-----------	-----------

VV "míst. 103 WC kabinky
VV "šířka 2100 mm, délicí příčka 1750 mm, výška 2000 mm" 1 1,000
VV Součet 1,000

19	K	998763331	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky do 6 m	t	0,286	2 320,00	663,52
----	---	-----------	---	---	-------	----------	--------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998763331

D 766 Konstrukce truhlářské -8 827,60

20	K	766660001	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	-2,000	552,50	-1 105,00
----	---	-----------	---	-----	--------	--------	-----------

VV "odpočet TENDR
VV viz. výkres Výpis vnitřních dveří a vrat"
VV "ozn.01" -2 -2,000
VV Součet -2,000

21	M	61162073.1	dveře jednokřídlé voštinové povrch laminátový plné 700x1970-2100mm (ozn.01) včetně dodání a osazení zámků s cylindrickou vložkou, kování - klika/klika, dveřní mřížky 0,03m2	kus	-2,000	3 816,50	-7 633,00
----	---	------------	--	-----	--------	----------	-----------

VV "odpočet TENDR
VV "výměra - viz. položka Montáž dveřních křídel dřevěných" -2 -2,000
VV Součet -2,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	K	998766101	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	-0,032	2 800,00	-89,60
D 771 Podlahy z dlaždic							407,25
23	K	771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu	m2	0,215	63,25	13,60
	VV		"odpočet TENDR				
	VV		"viz. výkres Půdorys 1NP"				
	VV		"Skl. A2 - mč.103" $-(1,8*2,0+0,7*0,1*2+1,55*0,95*2)$		-6,685		
	VV		Mezisoučet		-6,685		
	VV		"Skutečné provedení				
	VV		"Skl. A2 - mč.103" $(1,8+0,1)*2,0+(1,55)*2,0$		6,900		
	VV		Mezisoučet		6,900		
	VV		Součet		0,215		
24	K	771151011	Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min.pevnosti 20 MPa, tloušťky do 3 mm	m2	0,215	335,50	72,13
	VV		"odpočet TENDR				
	VV		"viz. výkres Půdorys 1NP"				
	VV		"Skl. A2 - mč.103" $-(1,8*2,0+0,7*0,1*2+1,55*0,95*2)$		-6,685		
	VV		Mezisoučet		-6,685		
	VV		"Skutečné provedení				
	VV		"Skl. A2 - mč.103" $(1,8+0,1)*2,0+(1,55)*2,0$		6,900		
	VV		Mezisoučet		6,900		
	VV		Součet		0,215		
25	K	771574112	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 9 do 12 ks/m2	m2	0,215	700,70	150,65
	VV		"odpočet TENDR				
	VV		"viz. výkres Půdorys 1NP"				
	VV		"Skl. A2 - mč.103" $-(1,8*2,0+0,7*0,1*2+1,55*0,95*2)$		-6,685		
	VV		Mezisoučet		-6,685		
	VV		"Skutečné provedení				
	VV		"Skl. A2 - mč.103" $(1,8+0,1)*2,0+(1,55)*2,0$		6,900		
	VV		Mezisoučet		6,900		
	VV		Součet		0,215		
26	M	59761434	dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	0,237	626,75	148,54
	VV		"výměra - viz. položka Montáž podlah keramických * koef"		0,237		
	VV		0,215*1,1		0,237		
	VV		Součet		0,237		
27	K	771577111	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem Příplatek k cenám za plochu do 5 m2 jednotlivě	m2	0,215	55,00	11,83
28	K	998771101	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,007	1 500,00	10,50
D 781 Dokončovací práce - obklady							-14 390,26
29	K	781474114	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 19 do 22 ks/m2	m2	-8,720	966,90	-8 431,37
	VV		"odpočet TENDR				
	VV		"viz. výkres Půdorys 1.NP"				
	VV		"mč.103" $-((2,0)*2,0+(0,95+1,55)*2*1,2+(0,95+1,75)*2*(2,0-1,2))$		-14,320		
	VV		"odpočet otvorů" $-(-(0,7*4)*2,0)$		5,600		
	VV		Součet		-8,720		
30	M	59761040	obklad keramický hladký přes 19 do 22ks/m2	m2	-9,592	330,63	-3 171,40
	VV		"výměra - viz. položka Montáž obkladů keramických * koef" - 8,720*1,1		-9,592		
	VV		Součet		-9,592		
31	K	781477111	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	-7,520	55,00	-413,60
	VV		"odpočet TENDR				
	VV		"viz. výkres Půdorys 1.NP"				
	VV		"mč.103" $-((0,95+1,55)*2*1,2+(0,95+1,75)*2*(2,0-1,2))$		-10,320		
	VV		"odpočet otvorů" $-(-(0,7*2)*2,0)$		2,800		
	VV		Součet		-7,520		
32	K	781494111	Obklad - dokončující práce profily ukončovací plastové lepené flexibilním lepidlem rohové	m	-3,800	106,70	-405,46
	VV		"odpočet TENDR				
	VV		"viz. výkres Půdorys 1.NP"				
	VV		"mč.103" $-(0,95*2*2)$		-3,800		
	VV		Součet		-3,800		
33	K	781494511	Obklad - dokončující práce profily ukončovací plastové lepené flexibilním lepidlem ukončovací	m	-15,960	106,70	-1 702,93

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"odpočet TENDR				
	VV		"viz. výkres Půdorys 1.NP"				
	VV		"mč.103" $-(2,0+(0,95*2+1,75)*2*1,2-(0,7*4)+2,0*4)$		-15,960		
	VV		Součet		-15,960		
34	K	998781101	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	-0,177	1 500,00	-265,50
D 783 Dokončovací práce - nátěry							-500,85
35	K	783306801	Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí obroušením	m2	-1,856	89,25	-165,65
	VV		"odpočet TENDR				
	VV		zárubně - viz. výkres Výpis vnitřních dveří a vrat"				
	VV		"ozn.01" $-((0,7+1,97*2)*(0,1+0,05*2)*2)$		-1,856		
	VV		Součet		-1,856		
36	K	783315101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	-1,856	65,10	-120,83
	VV		"odpočet TENDR				
	VV		zárubně - viz. výkres Výpis vnitřních dveří a vrat"				
	VV		"ozn.01" $-((0,7+1,97*2)*(0,1+0,05*2)*2)$		-1,856		
	VV		Součet		-1,856		
37	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	-1,856	115,50	-214,37
	VV		"odpočet TENDR				
	VV		zárubně - viz. výkres Výpis vnitřních dveří a vrat"				
	VV		"ozn.01" $-((0,7+1,97*2)*(0,1+0,05*2)*2)$		-1,856		
	VV		Součet		-1,856		
D 784 Dokončovací práce - malby a tapety							-813,96
38	K	784181101	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m	m2	-7,600	7,35	-55,86
	VV		"odpočet TENDR				
	VV		"viz. výkres Půdorys 1.NP"				
	VV		"stropy a stěny"				
	VV		"mč.103" $-((1,8*2+2,0*2)*(3,0-2,0))$		-7,600		
	VV		Součet		-7,600		
39	K	784211111	Malby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oděruvzdorné velmi dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	-7,600	99,75	-758,10
	VV		"odpočet TENDR				
	VV		"viz. výkres Půdorys 1.NP"				
	VV		"stropy a stěny"				
	VV		"mč.103" $-((1,8*2+2,0*2)*(3,0-2,0))$		-7,600		
	VV		Součet		-7,600		
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							0,00
40	K	030000000	VRN 3,737 %	%	3,737	0,00	0,00
	VV		"Vedlejší rozpočtové náklady výpočtem ze základních rozpočtových nákladů (ZRN) dle smluvní nabídky				
	VV		1709704,0/45746199,21*100		3,737		
	VV		Součet		3,737		

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY č.14

Objednatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01 Dobruška Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01 Náchod Zakázka: Revitalizace areálu staré teplárny v Dobrušce - I. Etapa							
Navrhuje: Objednatel						Evid. číslo: 14	
Popis změny: Bourání patek po stávajícím teplovodu Změna rozsahu prací: bourací práce Zdůvodnění změny: Objednatel s náležitou péčí řádného hospodáře nechal zpracovat projektovou dokumentaci, která nezahrnovala likvidaci základových patek původních stožárů horkovodu. Objednatel se však rozhodl pro vybourání patek z důvodu jednodušší údržby travnatých ploch a plánované budoucí výstavby. Tato změna splňuje podmínky ustanovení § 222 odst. 4 písm. a) a b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon") - není podstatnou změnou stávajícího smluvního závazku, neboť nemění svou podstatou povahu veřejné zakázky, a zároveň naplňuje podmínky zákona v tom, že v rámci součtu hodnot změn nepřevyšuje 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce.							
Vliv na dodržení termínu: Nemá vliv na dodržení termínu.				Jiné vlivy: nejsou			
Kalkulace změny ceny*): viz přílohu							
Pozice	Položka	Popis	MJ	Množství	Jednotková cena	Celková cena **)	Celková cena s DPH
001	ZL 14	odpočty				0,00	0,00
002	ZL 14	přípočty				72 127,19	87 273,90
*) V případě nedostatku místa přiložte samostatný kalkulační list, Nárůst (+) Úspora (-)						Celková změna ceny: 72 127,19 Kč 87 273,90 Kč	
Přílohy: Soupis prací							
Schválil:							
Objednatel	Město Dobruška	Podpis:					
		Datum:					
Zhotovitel	Průmstav Náchod s.r.o.	Podpis:					
		Datum:					
Autorský dozor a hlavní projektant	ORGATEX-NÁCHOD, s. r. o.	Podpis:					
		Datum:					
	Ing. arch. Tomáš Harom	Podpis:					
		Datum:					
Technický dozor investora	Michal Novák	Podpis:					
		Datum:					
Technický dozor poskytovatele dotace	Ing. Petr Musílek	Podpis:					
		Datum:					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa
Objekt: ZL14 - Bourání patek po stávajícím teplovodu

KSO: 801 61 21
Místo: Dobruška

CC-CZ:
Datum: 20.08.2024

Zadavatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01

IČ: 00274879
DIČ: CZ00274879

Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01

IČ: 25275062
DIČ: CZ25275062

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel: Vojtěch Příbyl, DiS.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			72 127,19
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPř zákl. přenesená	72 127,19	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		72 127,19

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa

Objekt: ZL14 - Bourání patek po stávajícím teplovodu

Místo: Dobruška
Zadavatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01
Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01

Datum: 20.08.2024
Projektant:
Zpracovatel: Vojtěch Příbyl, DiS.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	72 127,19
HSV - Práce a dodávky HSV	69 528,93
1 - Zemní práce	69 528,93
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	2 598,26

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa
Objekt: ZL14 - Bourání patek po stávajícím teplovodu

Místo: Dobruška Datum: 20.08.2024
Zadavatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01 Projektant:
Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01 Zpracovatel: Vojtěch Přibyl, DiS.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 72 127,19

D HSV Práce a dodávky HSV 69 528,93

D 1 Zemní práce 69 528,93

1	K	129951123	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách strojně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu železového nebo předpjatého	m3	8,423	7 980,00	67 215,54
---	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------

vv			"Ubourání stávajících patek po teplovodu				
vv			"Patka 1" 1,6*1,6*(0,3+0,5)		2,048		
vv			"Patka 2" (pi*(0,5)^2*(0,35+0,5))*2		1,335		
vv			"Patka 3" (2,4*1,4*0,5)*3		5,040		
vv			Součet		8,423		

2	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	7,105	32,37	229,99
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------

vv			"výměra - viz. položka Nakládání výkopku" 7,105		7,105		
----	--	--	---	--	-------	--	--

3	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	7,105	113,23	804,50
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------

vv			"výměra - viz. položka Zásyp sypaninou" 7,105		7,105		
----	--	--	---	--	-------	--	--

4	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	7,105	180,00	1 278,90
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

vv			"materiál využitý ze stavby				
vv			"zásyp ubouraných patek				
vv			"Patka 1" 1,6*1,6*0,5		1,280		
vv			"Patka 2 - 2ks" (pi*(0,5)^2*0,5)*2		0,785		
vv			"Patka 3 - 3ks" (2,4*1,4*0,5)*3		5,040		
vv			Součet		7,105		

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 2 598,26

5	K	030000000	VRN 3,737 %	%	3,737	695,28	2 598,26
---	---	-----------	-------------	---	-------	--------	----------

vv			"Vedlejší rozpočtové náklady výpočtem ze základních rozpočtových nákladů (ZRN) dle smluvní nabídky				
vv			1709704,0/45746199,21*100		3,737		
vv			Součet		3,737		

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY č.15

Objednatel:	Město Dobruška, Solnická 777, 518 01 Dobruška		
Zhotovitel:	Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01 Náchod		
Zakázka:	Revitalizace areálu staré teplárny v Dobrušce - I. Etapa		
Navrhuje:	Objednatel	Evid. číslo:	15

Popis změny: Zazdívka otvoru - objekt Dílny	
Změna rozsahu prací: montážní práce	
Zdůvodnění změny: Objednatel s náležitou péčí řádného hospodáře nechal zpracovat projektovou dokumentaci, která nepředpokládala jakékoli stavební úpravy objektu dílen na pozemku parc. č. 2175/8 v k. ú. a obci Dobruška. Objednatel požadoval dodatečné zazdění původních otvorů ve zdivu odhalených po demolici staré teplárny a přilehlých objektů. Tato změna splňuje podmínky ustanovení § 222 odst. 4 písm. a) a b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon") - není podstatnou změnou stávajícího smluvního závazku, neboť nemění svou podstatou povahu veřejné zakázky, a zároveň naplňuje podmínky zákona v tom, že v rámci součtu hodnot změn nepřevyšuje 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce.	

Vliv na dodržení termínu: Nemá vliv na dodržení termínu.	Jiné vlivy: nejsou
---	-----------------------

Kalkulace změny ceny*): viz přílohu							
Pozice	Položka	Popis	MJ	Množství	Jednotková cena	Celková cena **)	Celková cena s DPH
001	ZL 15	odpočty				0,00	0,00
002	ZL 15	přípočty				18 538,84	22 432,00
*) V případě nedostatku místa přiložte samostatný kalkulační list, Nárůst (+) Úspora (-)						Celková změna ceny: 18 538,84 Kč 22 432,00 Kč	

Přílohy: Soupis prací

Schválil:			
Objednatel	Město Dobruška	Podpis:	
		Datum:	
Zhotovitel	Průmstav Náchod s.r.o.	Podpis:	
		Datum:	
Autorský dozor a hlavní projektant	ORGATEX-NÁCHOD, s. r. o.	Podpis:	
		Datum:	
	Ing. arch. Tomáš Harom	Podpis:	
		Datum:	
Technický dozor investora	Michal Novák	Podpis:	
		Datum:	
Technický dozor poskytovatele dotace	Ing. Petr Musílek	Podpis:	
		Datum:	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa
Objekt: ZL15 - Zazdívka otvoru - objekt Dílny

KSO: 801 61 21
Místo: Dobruška

CC-CZ:
Datum: 27.08.2024

Zadavatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01

IČ: 00274879
DIČ: CZ00274879

Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01

IČ: 25275062
DIČ: CZ25275062

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel: Vojtěch Příbyl, DiS.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			18 538,84
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH zákl. přenesená	18 538,84	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		18 538,84

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa
Objekt: **ZL15 - Zazdívka otvoru - objekt Dílny**

Místo:	Dobruška	Datum:	27.08.2024
Zadavatel:	Město Dobruška, Solnická 777, 518 01	Projektant:	
Zhotovitel:	Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01	Zpracovatel:	Vojtěch Příbyl, DiS.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	18 538,84
HSV - Práce a dodávky HSV	17 254,57
3 - Svislé a kompletní konstrukce	10 591,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	5 808,09
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	293,58
998 - Přesun hmot	561,90
PSV - Práce a dodávky PSV	616,43
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	616,43
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	667,84

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa

Objekt: ZL15 - Zazdívka otvoru - objekt Dílny

Místo: Dobruška Datum: 27.08.2024

Zadavatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01 Projektant:

Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01 Zpracovatel: Vojtěch Přibyl, DiS.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 18 538,84

D HSV Práce a dodávky HSV 17 254,57

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 10 591,00

1	K	310231035	Zazdívka otvorů ve zdivu nadzákladovém děrovanými cihlami plochy přes 1 do 4 m2 do P10, tl. zdiva 240 mm	m2	5,520	1 750,00	9 660,00
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

VV			"zazdívka otvoru				
VV			2,4*2,3		5,520		
VV			Součet		5,520		

2	K	342291R01	Ukotvení výplňového cihelného zdiva k betonovým konstrukcím plochými kotvami	m	7,000	133,00	931,00
---	---	-----------	--	---	-------	--------	--------

VV			"Kotvení zazdívky ke stávajícímu zdivu				
VV			2,3*2+2,4		7,000		
VV			Součet		7,000		

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 5 808,09

3	K	612131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřík nanášený ručně celoplošně stěn	m2	6,520	103,00	671,56
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------

VV			"nová vnitřní omítka zazdívky" 2,4*2,3+1,0		6,520		
VV			Součet		6,520		

4	K	612321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2	6,520	369,01	2 405,95
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

VV			"nová vnitřní omítka zazdívky" 2,4*2,3+1,0		6,520		
VV			Součet		6,520		

5	K	622131101	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch cementový postřík nanášený ručně celoplošně stěn	m2	6,520	89,80	585,50
---	---	-----------	--	----	-------	-------	--------

VV			"nová vnější omítka zazdívky" 2,4*2,3+1,0		6,520		
VV			Součet		6,520		

6	K	622321121	Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hladká stěn	m2	6,520	329,00	2 145,08
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------

VV			"nová vnější omítka zazdívky" 2,4*2,3+1,0		6,520		
VV			Součet		6,520		

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 293,58

7	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	4,500	65,24	293,58
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------

VV			"zazdívka otvoru v objektu dílny				
VV			1,5*3,0		4,500		
VV			Součet		4,500		

D 998 Přesun hmot 561,90

8	K	998021021	Přesun hmot pro haly občanské výstavby, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou nebo betonovou monolitickou vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m, pro haly výšky do 20 m	t	1,873	300,00	561,90
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV 616,43

D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 616,43

9	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem lakem asfaltovým	m2	1,920	11,50	22,08
---	---	-----------	---	----	-------	-------	-------

VV			"Hydroizolace_vodorovná:				
VV			0,8*2,4 "pūdorys zazdívky"		1,920		
VV			Součet		1,920		

10	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,001	74 750,00	74,75
----	---	----------	--------------------------	---	-------	-----------	-------

VV			"Hydroizolace_vodorovná:				
VV			0,8*2,4 "pūdorys zazdívky"		1,920		
VV			Součet		1,920		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			1,920*0,00035 "Přepočtené koeficientem množství	0,001			
11	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	1,920	69,00	132,48
VV			"Hydroizolace_vodorovná:				
VV			0,8*2,4 "púdorys zazdívký"	1,920			
VV			Součet	1,920			
12	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	2,208	161,00	355,49
VV			"Hydroizolace_vodorovná:				
VV			0,8*2,4 "púdorys zazdívký"	1,920			
VV			Součet	1,920			
VV			1,920*1,15 "Přepočtené koeficientem množství	2,208			
13	K	998711102	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,011	2 875,00	31,63
D			VRN	Vedlejší rozpočtové náklady			667,84
14	K	030000000	VRN 3,737 %	%	3,737	178,71	667,84
VV			"Vedlejší rozpočtové náklady výpočtem ze základních rozpočtových nákladů (ZRN) dle smluvní nabídky				
VV			1709704,0/45746199,21*100	3,737			
VV			Součet	3,737			

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY č.16

Objednatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01 Dobruška Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01 Náchod Zakázka: Revitalizace areálu staré teplárny v Dobrušce - I. Etapa							
Navrhuje: Objednatel						Evid. číslo: 16	
Popis změny: Drcení Změna rozsahu prací: bourací práce Zdůvodnění změny: Objednatel s náležitou péčí řádného hospodáře nechal zpracovat projektovou dokumentaci, která nepočítala se skrytými podzemními betonovými konstrukcemi v trase přeložky horkovodu. Na základě zjištěných skutečností byly veškeré betonové kce vybourány a dodatečně nadrceny na využitelnou frakci pro zabudování v rámci stavby či mimo ni. Tato změna splňuje podmínky ustanovení § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon") - není považována za podstatnou změnu stávajícího smluvního závazku a nemění svou podstatou povahu veřejné zakázky, neboť jde o nepředvídatelné stavební práce a zároveň její hodnota v součtu s ostatními změnami podle § 222 odst. 5 a 6 zákona sjednanými v dodatku č. 1 a č. 2 ke smlouvě na veřejnou zakázku na stavební práce nepřevyšuje 30 % původní hodnoty závazku z této smlouvy.							
Vliv na dodržení termínu: Nemá vliv na dodržení termínu.				Jiné vlivy: nejsou			
Kalkulace změny ceny*): viz přílohu							
Pozice	Položka	Popis	MJ	Množství	Jednotková cena	Celková cena **)	Celková cena s DPH
001	ZL 16	odpočty				0,00	0,00
002	ZL 16	přípočty				150 172,23	181 708,40
*) V případě nedostatku místa přiložte samostatný kalkulační list, Nárůst (+) Úspora (-)						Celková změna ceny: 150 172,23 Kč 181 708,40 Kč	
Přílohy: Soupis prací							
Schválil:							
Objednatel	Město Dobruška	Podpis:					
		Datum:					
Zhotovitel	Průmstav Náchod s.r.o.	Podpis:					
		Datum:					
Autorský dozor a hlavní projektant	ORGATEX-NÁCHOD, s. r. o.	Podpis:					
		Datum:					
	Ing. arch. Tomáš Harom	Podpis:					
		Datum:					
Technický dozor investora	Michal Novák	Podpis:					
		Datum:					
Technický dozor poskytovatele dotace	Ing. Petr Musílek	Podpis:					
		Datum:					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa
Objekt: ZL16 - Drcení

KSO: 801 61 21
Místo: Dobruška

CC-CZ:
Datum: 15.10.2024

Zadavatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01

IČ: 00274879
DIČ: CZ00274879

Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01

IČ: 25275062
DIČ: CZ25275062

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel: Vojtěch Příbyl, DiS.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			150 172,23
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPř zákl. přenesená	150 172,23	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		150 172,23

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa
Objekt: **ZL16 - Drcení**

Místo:	Dobruška	Datum:	15.10.2024
Zadavatel:	Město Dobruška, Solnická 777, 518 01	Projektant:	
Zhotovitel:	Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01	Zpracovatel:	Vojtěch Příbyl, DiS.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	150 172,23
HSV - Práce a dodávky HSV	143 705,50
997 - Přesun sutě	143 705,50
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	6 466,73

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa
Objekt: ZL16 - Drcení

Místo: Dobruška Datum: 15.10.2024
Zadavatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01 Projektant:
Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01 Zpracovatel: Vojtěch Přibyl, DiS.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 150 172,23

D HSV Práce a dodávky HSV 143 705,50

D 997 Přesun sutě 143 705,50

1	K	997006002	Úprava stavebního odpadu třídění hrubé	t	713,000	49,50	35 293,50
	VV		"sut' vytěžená při zemních pracích		713,00		
	VV		Součet		713,000		

2	K	997006007	Úprava stavebního odpadu drcení s dopravou na vzdálenost do 100 m a naložením do drtícího zařízení ze zdiva železobetonového	t	713,000	115,00	81 995,00
	VV		"sut' vytěžená při zemních pracích - skutečnost dle váhy		713,00		
	VV		Součet		713,000		

3	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	713,000	9,00	6 417,00
	VV		"betonový recyklát" 713,00		713,000		
	VV		Součet		713,000		

4	K	231611120r	Stěhování techniky	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
	VV		1		1,000		

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 6 466,73

5	K	030000000.1	VRN 4,500 %	%	4,500	1 437,05	6 466,73
	VV		"Vedlejší rozpočtové náklady výpočtem ze základních rozpočtových nákladů (ZRN) dle smluvní nabídky				
	VV		109461,0/2432512,26*100		4,500		
	VV		Součet		4,500		

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY č.17

Objednatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01 Dobruška							
Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01 Náchod							
Zakázka: Revitalizace areálu staré teplárny v Dobrušce - I. Etapa							
Navrhuje: Objednatel						Evid. číslo: 17	
Popis změny: Aktualizace zpevněných ploch a komunikací dle PD z 19.9.2024							
Změna rozsahu prací: bourací práce, montážní práce							
Zdůvodnění změny: Objednatel s náležitou péčí řádného hospodáře nechal zpracovat projektovou dokumentaci, která zahrnovala rekonstrukci zpevněných ploch v místě vjezdu do areálu (nový asfaltový povrch a zámková dlažba). Zpevněné plochy v okolí nových budov měly být provizorně upraveny tak, že silniční panely demontované před zahájením výstavby měly být přisazeny ke stávající panelové ploše a v potřebném spádu pokládány směrem k těmto budovám. S ohledem na značnou pracnost tohoto postupu (panely by musely být dořezávány a tam, kde by nebylo možné takto panel přizpůsobit, by musela být provedena dobetonávka), stav demontovaných panelů a riziko poškození fasád nových objektů při budoucí realizaci zpevněných ploch tímto způsobem se objednatel rozhodl pro provedení zpevněných ploch kolem nových budov ze zámkové dlažby. Rozsah změny je patrný rovněž z přiloženého situačního výkresu. Tato změna splňuje podmínky ustanovení § 222 odst. 4 písm. a) a b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon") - není podstatnou změnou stávajícího smluvního závazku, neboť nemění svou podstatou povahu veřejné zakázky, a zároveň naplňuje podmínky zákona v tom, že v rámci součtu hodnot změn nepřevyšuje 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce.							
Vliv na dodržení termínu: Nemá vliv na dodržení termínu.				Jiné vlivy: nejsou			
Kalkulace změny ceny*): viz přílohu							
Pozice	Položka	Popis	MJ	Množství	Jednotková cena	Celková cena **)	Celková cena s DPH
001	ZL 17	odpočty				178 433,09	215 904,04
002	ZL 17	přípočty				1 857 177,79	2 247 185,13
*) V případě nedostatku místa přiložte samostatný kalkulační list, Nárůst (+) Úspora (-)						**)	
Celková změna ceny:						1 678 744,70 Kč	2 031 281,09 Kč
Přílohy: Soupis prací, situační výkres							
Schválil:							
Objednatel	Město Dobruška	Podpis:					
		Datum:					
Zhotovitel	Průmstav Náchod s.r.o.	Podpis:					
		Datum:					
Autorský dozor a hlavní projektant	ORGATEX-NÁCHOD, s. r. o.	Podpis:					
		Datum:					
	Ing. arch. Tomáš Harom	Podpis:					
		Datum:					
Technický dozor investora	Michal Novák	Podpis:					
		Datum:					
Technický dozor poskytovatele dotace	Ing. Petr Musílek	Podpis:					
		Datum:					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa
Objekt:

ZL17 - Aktualizace zpevněných ploch a komunikací dle PD z 19.9.2024

KSO:	801 61 21	CC-CZ:	
Místo:	Dobruška	Datum:	12.11.2024
Zadavatel:		IČ:	00274879
Město Dobruška, Solnická 777, 518 01		DIČ:	CZ00274879
Zhotovitel:		IČ:	25275062
Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01		DIČ:	CZ25275062
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
Vojtěch Příbyl, DiS.		DIČ:	
Poznámka:			
1) Dle projektové dokumentace D.1.2.100-02 z 19.9.2024			
2) Rozsah řešených ploch 517,2 m2			
3) Cenová nabídka neobsahuje založení trávníku			
4) Bez zařízení technologie a instalací			

Cena bez DPH			1 678 744,70
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPl zákl. přenesená	1 678 744,70	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	1 678 744,70

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa
Objekt:

ZL17 - Aktualizace zpevněných ploch a komunikací dle PD z 19.9.2024

Místo:	Dobruška	Datum:	12.11.2024
Zadavatel:	Město Dobruška, Solnická 777, 518 01	Projektant:	
Zhotovitel:	Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01	Zpracovatel:	Vojtěch Příbyl, DiS.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	1 678 744,70
HSV - Práce a dodávky HSV	1 606 993,79
1 - Zemní práce	203 977,06
2 - Zakládání	7 822,22
3 - Svislé a kompletní konstrukce	78 153,34
4 - Vodorovné konstrukce	8 316,80
5 - Komunikace pozemní	811 712,27
5B - Komunikace pozemní - bourání	6 282,59
8 - Trubní vedení	29 800,40
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	306 062,21
998 - Přesun hmot	154 866,90
PSV - Práce a dodávky PSV	11 276,20
767 - Konstrukce zámečnické	11 276,20
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	60 474,71

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa
Objekt:

ZL17 - Aktualizace zpevněných ploch a komunikací dle PD z 19.9.2024

Místo: Dobruška Datum: 12.11.2024
Zadavatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01 Projektant:
Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01 Zpracovatel: Vojtěch Přibyl, DiS.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 1 678 744,70

D HSV Práce a dodávky HSV 1 606 993,79

D 1 Zemní práce 203 977,06

1	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200 mm	m	4,000	382,04	1 528,16
---	---	-----------	---	---	-------	--------	----------

VV			"Stávající teplovod 2x				
VV			2*2		4,000		
VV			Součet		4,000		

2	K	119001405	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovité světlosti DN do 200 mm	m	4,000	318,00	1 272,00
---	---	-----------	--	---	-------	--------	----------

Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/119001405				
VV			"Nový vodovodní potrubí 2x				
VV			2*2		4,000		
VV			Součet		4,000		

3	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	2,000	306,00	612,00
---	---	-----------	--	---	-------	--------	--------

Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/119001421				
VV			"nový přívod NN napájení 1x				
VV			2,0		2,000		
VV			Součet		2,000		

4	K	119003131	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska zřízení	m	44,000	37,69	1 658,36
VV			"Zajištění ochrany výkopu				
VV			2*22		44,000		
VV			Součet		44,000		

5	K	119003132	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska odstranění	m	44,000	15,08	663,52
---	---	-----------	---	---	--------	-------	--------

6	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	12,370	129,90	1 606,86
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

VV			"Odpočet TENDR - SO 02"				
VV			"odebrání pod panely - výměra - měřeno v autocadu" - (269,0*0,2)		-53,800		
VV			Mezisoučet		-53,800		
VV			"nové zpevněné zámkové plochy ozn. C				
VV			"Plocha skladba C - SO 01 - odkopávka 210 mm" 172,6*0,21		36,246		
VV			Mezisoučet		36,246		
VV			"Plocha skladba C - SO 02 - odkopávka 80 mm" 121,7*0,08		9,736		
VV			Mezisoučet		9,736		
VV			"nové zpevněné asfaltové plochy ozn. D				
VV			"Plocha skladba D - odkopávka 130 mm" 128,4*0,13		16,692		
VV			Mezisoučet		16,692		
VV			"nové zpevněné plochy z vegetační dlažby ozn. E				
VV			"Plocha skladba E - odkopávka 80 mm " 25,5*0,08		2,040		
VV			Mezisoučet		2,040		
VV			"nové zpevněné plochy z betonové skladebné dlažby ozn. F				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"Plocha skladba F - odkopávka 80 mm " 18,2*0,08		1,456		
	VV		Mezisoučet		1,456		
	VV		Součet		12,370		
7	K	131351100	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	m3	18,334	800,00	14 667,20
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/131351100				
	VV		"Hloubení usazovací jímky H.H -2,33				
	VV		(2,329+1,0)*(1,324+1,0)*2,33		18,026		
	VV		Mezisoučet		18,026		
	VV		"hloubení betonové šachty H.H -1,23				
	VV		0,5*0,5*1,23		0,308		
	VV		Mezisoučet		0,308		
	VV	Jámy_01	Součet		18,334		
8	K	132354203	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3	m3	34,540	659,62	22 783,27
	VV		"Napojení usazovací jímky na stávající kanalizaci 20,6 - zaokrouhleno				
	VV		22,0*1,0*(1,2+1,94)/2		34,540		
	VV	Rýhy_01	Součet		34,540		
9	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	3,925	413,65	1 623,58
	VV		"Překop sítí				
	VV		2,5*1,0*(1,2+1,94)/2		3,925		
	VV		Součet		3,925		
10	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	69,080	27,82	1 921,81
	VV		"Pažení výkopu				
	VV		(22,0*(1,2+1,94)/2)*2		69,080		
	VV		Součet		69,080		
11	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	69,080	16,57	1 144,66
12	K	131251102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	30,885	465,00	14 361,53
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/131251102				
	VV		"Stavební pláš zpevněné plochy H.H. -0,54				
	VV		12,30*4,650*0,54		30,885		
	VV	Jámy_02	Součet		30,885		
13	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	31,565	32,37	1 021,76
	VV		Zásyp		31,565		
	VV		Součet		31,565		
14	K	162651111	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 3 000 do 4 000 m	m3	64,564	141,30	9 122,89
	VV		"Odvoz zeminy na skládky:				
	VV		Jámy_01+Jámy_02		49,219		
	VV		Rýhy_01		34,540		
	VV		-Zásyp		-31,565		
	VV		Mezisoučet		52,194		
	VV		"výměra - viz. položka Nakládání výkopku" 12,370		12,370		
	VV		Mezisoučet		12,370		
	VV		Součet		64,564		
15	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	43,935	113,23	4 974,76
	VV		"přesun na zásyp kanalizace				
	VV		Zásyp		31,565		
	VV		Mezisoučet		31,565		
	VV		"výměra - viz. položka Odkopávky nezapažené" 12,370		12,370		
	VV		Mezisoučet		12,370		
	VV		Součet		43,935		
16	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	19,792	240,00	4 750,08

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			výměra - viz. položka Uložení sypaniny na skládku"		19,792		
			12,370*1,6				
			Součet		19,792		
17	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	114,827	240,00	27 558,48
			"Odvoz zeminy na skládky:				
			(Jámy_01+Jámy_02)*2,20		108,282		
			Rýhy_01*2,2		75,988		
			-Zásyp*2,2		-69,443		
			Součet		114,827		
18	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	96,129	14,57	1 400,60
			"Odvoz zeminy na skládky:				
			Jámy_01+Jámy_02		49,219		
			Rýhy_01		34,540		
			-Zásyp		-31,565		
			Mezisoučet_skládky		52,194		
			"Odvoz zeminy na meziskládky:				
			Zásyp		31,565		
			Mezisoučet_meziskládky		31,565		
			"výměra - viz. položka Nakládání výkopku" 12,370		12,370		
			Mezisoučet		12,370		
			Součet		96,129		
19	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	31,565	180,00	5 681,70
			"Zásyp potrubí 60% z objemu výkopu				
			Rýhy_01*0,6		20,724		
			"Zásyp usazovací jímky H.H -2,33				
			(2,329+1,0)*(1,324+1,0)*2,33		18,026		
			-2,329*1,324*2,33		-7,185		
			Součet		31,565		
	Zásyp						
20	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	13,816	159,27	2 200,47
			"Obsypání potrubí 40% z objemu výkopu				
			Rýhy_01*0,4		13,816		
			Součet		13,816		
	Obsyp						
21	M	58337310	šterkopísek frakce 0/4	t	27,632	294,00	8 123,81
			Obsyp		13,816		
			13,816*2 "Přepočtené koeficientem množství		27,632		
22	K	181351004	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	209,600	122,00	25 571,20
			Online PSC				
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/181351004				
			"Úprava terénu okolo zpevněných ploch a objektu SO 01				
			"odměřeno z projektu" 127,1+26,6		153,700		
			Mezisoučet		153,700		
			"Úprava terénu okolo zpevněných ploch a objektu SO 01				
			"odměřeno z projektu" 55,9		55,900		
			Mezisoučet		55,900		
			Součet		209,600		
	Zemina						
23	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	80,053	601,00	48 111,85
			"Úprava terénu okolo zpevněných ploch a objektu SO 01				
			"odměřeno z projektu" ((127,1+26,6)*0,23)*1,7		60,097		
			Mezisoučet		60,097		
			"Úprava terénu okolo zpevněných ploch a objektu SO 01				
			"odměřeno z projektu" (55,9*0,21)*1,7		19,956		
			Mezisoučet		19,956		
			Součet		80,053		
24	K	181951112	Úprava pláň vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	65,182	24,80	1 616,51
			"Stavební plán zpevněné plochy H.H. -0,54				
			12,30*4,650		57,195		
			Mezisoučet		57,195		
			"Hloubení usazovací jímky H.H -2,33				
			(2,329+1,0)*(1,324+1,0)		7,737		
			Mezisoučet		7,737		
			"hloubení betonové šachty H.H -1,23				
			0,5*0,5		0,250		
			Mezisoučet		0,250		
			Součet		65,182		
D	2		Zakládání				7 822,22

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
25	K	211561111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	1,200	1 640,00	1 968,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/211561111				
		VV	"drenážní potrubí				
		VV	12,0*0,5*0,2		1,200		
		VV	Součet		1,200		
26	K	211971110	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2	m2	16,800	35,10	589,68
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/211971110				
		VV	"drenážní potrubí				
		VV	12,0*(0,5*2+0,2*2)		16,800		
		VV	Součet		16,800		
27	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	19,900	34,10	678,59
		VV	16,8*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		19,900		
28	K	212312111	Lože pro trativody z betonu prostého	m3	0,480	4 240,00	2 035,20
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/212312111				
		VV	"lože z betonu ve spádu pro trativody				
		VV	12,0*0,5*0,08		0,480		
		VV	Součet		0,480		
29	K	212755214	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm	m	12,000	72,50	870,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/212755214				
		VV	"osazení pod lože žlabovky a napojena do usazovací jímky				
		VV	12,0		12,000		
		VV	Součet		12,000		
30	K	273313611	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	0,415	4 050,00	1 680,75
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/273313611				
		VV	"Usazovací betonová jímka - podkladní deska				
		VV	(2,329+0,28)*(1,324+0,28)*0,08		0,335		
		VV	"Vtoková vpust' - podkladní deska				
		VV	1,0*1,0*0,08		0,080		
		VV	Součet		0,415		
D		3	Svislé a kompletní konstrukce				78 153,34
31	K	380326332	Kompletní konstrukce čištění odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění pro konstrukce bílých van tř. C 25/30, tl. přes 150 do 300 mm	m3	3,284	6 610,00	21 707,24
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/380326332				
		VV	"Usazovací betonová jímka				
		VV	"dno" 2,329*1,324*0,2		0,617		
		VV	"stěny" (2,329*2+0,924*2)*2,05*0,2		2,667		
		VV Beton_jímka	Součet		3,284		
32	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čištění odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	28,136	1 020,00	28 698,72
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/380356231				
		VV	"bednění jímky				
		VV	"vnější" (2,329*2+1,324*2)*2,25		16,439		
		VV	"vnitřní" (1,929*2+0,924*2)*2,05		11,697		
		VV	Součet		28,136		
33	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čištění odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	28,136	216,00	6 077,38
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/380356232				
34	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí čištění odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,394	55 000,00	21 670,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/380361006				
		VV	"Předpokad míra vyztuže 120 kg/m3				
		VV	Beton_jímka*0,120		0,394		
		VV	Součet		0,394		
D		4	Vodorovné konstrukce				8 316,80
35	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	2,200	1 200,00	2 640,00
		VV	"Lože kanalizačního potrubí				
		VV	22,0*1,0*0,10		2,200		
		VV	Součet		2,200		
36	K	451577877	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm ze štěrkopísku	m2	9,000	81,20	730,80
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/451577877				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"Odvodnění plochy - lože žlabovek štěrkopísek tl. 100 mm				
	VV		12,0*0,75		9,000		
	VV		Součet		9,000		
37	K	454001111	Osazení prostupu do jámky a šachet z monolitického betonu nebo železobetonu z jakýchkoliv trub kromě ocelových se zajištěním polohy v bednění, průměru do 300 mm, tloušťky konstrukce do 500 mm	kus	2,000	473,00	946,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/454001111				
	VV		"Usazovací betonová jámka				
	VV		"napojení kanalizace - DN 200" 1		1,000		
	VV		"napojení vpusti - DN300" 1		1,000		
	VV		Součet		2,000		
38	M	28651083	vložka šachtová kanalizační PVC-U jednovrstvá s rázovou odolností DN 200	kus	1,000	1 360,00	1 360,00
39	M	28651085	vložka šachtová kanalizační PVC-U jednovrstvá s rázovou odolností DN 315	kus	1,000	2 640,00	2 640,00
D 5 Komunikace pozemní							811 712,27
40	K	564730011	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	-269,000	141,98	-38 192,62
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564730011				
	VV		"Odpočet TENDR - objekt SO 02 - nerealizováno				
	VV		"podklad panelů - výměra - měřeno v autocadu" -269,0		-269,000		
	VV		Součet		-269,000		
41	K	564851011	Podklad ze štěrkdrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	86,680	239,00	20 716,52
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/564851011				
	VV		"nové zpevněné plochy z vegetační dlažby ozn. E				
	VV		Plocha_E		25,500		
	VV		Mezisoučet		25,500		
	VV		"nové zpevněné plochy z betonové skladebné dlažby ozn. F				
	VV		Plocha_F		18,200		
	VV		Mezisoučet		18,200		
	VV		"nové chodníky plochy z betonové skladebné dlažby ozn. G				
	VV		Plocha_G		42,980		
	VV		Mezisoučet		42,980		
	VV		Součet		86,680		
42	K	564861011	Podklad ze štěrkdrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	57,195	309,00	17 673,26
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/564861011				
	VV		"podklad štěrkdrti ŠD A - tl. 200 mm				
	VV		12,3*4,65		57,195		
	VV	Podklad_ŠD	Součet		57,195		
43	K	564861111	Podklad ze štěrkdrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	422,700	229,20	96 882,84
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564861111				
	VV		"nové zpevněné zámkové plochy ozn. C				
	VV		Plocha_C1		172,600		
	VV		Plocha_C2		121,700		
	VV		Mezisoučet		294,300		
	VV		"nové zpevněné asfaltové plochy ozn. D				
	VV		Plocha_D		128,400		
	VV		Mezisoučet		128,400		
	VV		Součet		422,700		
44	K	564911311	Podklad nebo podsyp z betonového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 50 mm	m2	341,400	25,00	8 535,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/564911311				
	VV		"doplnění S.H úrovně pláně z recyklátu - bez dodávky recyklátu				
	VV		"nové zpevněné plochy z betonových panelů ozn. B				
	VV		"Plocha skladba B - SO 01" 341,4		341,400		
	VV		Součet		341,400		
45	K	564931311	Podklad nebo podsyp z betonového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 90 mm	m2	225,080	55,00	12 379,40
	VV		"doplnění S.H úrovně pláně z recyklátu - bez dodávky recyklátu				
	VV		"nové zpevněné plochy z betonových panelů ozn. B				
	VV		"Plocha skladba B - SO 02 - chybějící podklad +90 mm" 182,1		182,100		
	VV		Mezisoučet		182,100		
	VV		"nové chodníky plochy z betonové skladebné dlažby ozn. G				
	VV		"Chybějící podklad + 90 mm" Plocha_G		42,980		
	VV		Mezisoučet		42,980		
	VV		Součet		225,080		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
46	K	564961311r	Podklad nebo podsyp z betonového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 160 mm	m2	-553,580	75,00	-41 518,50
	VV		"Odpočet Tendr - objekt SO 01				
	VV		Rozdíl_plochy_SO_01 "Původní betonové plochy okolo SO 01"		-597,280		
	VV		Mezisoučet		-597,280		
	VV		"Náhrada za druhou vrstvu z ŠD - betonový recyklát (bez dodávky materiálu)				
	VV		"nové zpevněné plochy z vegetační dlažby ozn. E				
	VV		Plocha_E		25,500		
	VV		Mezisoučet		25,500		
	VV		"nové zpevněné plochy z betonové skladebné dlažby ozn. F				
	VV		Plocha_F		18,200		
	VV		Mezisoučet		18,200		
	VV		Součet		-553,580		
47	K	564971315r	Podklad nebo podsyp z betonového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm	m2	-86,900	95,00	-8 255,50
	VV		"Odpočet TENDR - objekt SO 02				
	VV		"podklad panelů - výměra - měřeno v autocadu" -269,0		-269,000		
	VV		Mezisoučet		-269,000		
	VV		"nové zpevněné plochy z betonových panelů ozn. B				
	VV		"Plocha skladba B - SO 02 " 182,1		182,100		
	VV		Mezisoučet		182,100		
	VV		Součet		-86,900		
48	K	565165101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 80 mm	m2	128,400	680,00	87 312,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/565165101				
	VV		"nové zpevněné asfaltové plochy ozn. D				
	VV		Plocha_D		128,400		
	VV		Součet		128,400		
49	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm	m2	128,400	450,00	57 780,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/567122114				
	VV		"nové zpevněné asfaltové plochy ozn. D				
	VV		Plocha_D		128,400		
	VV		Součet		128,400		
50	K	567132115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 200 mm	m2	45,000	589,00	26 505,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/567132115				
	VV		Dlažba		45,000		
	VV		Součet		45,000		
51	K	567142111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 210 mm	m2	294,300	617,00	181 583,10
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/567142111				
	VV		"nové zpevněné zámkové plochy ozn. C				
	VV		Plocha_C1		172,600		
	VV		Plocha_C2		121,700		
	VV		Součet		294,300		
52	K	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	128,400	29,00	3 723,60
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/573111112				
	VV		"nové zpevněné asfaltové plochy ozn. D				
	VV		Plocha_D		128,400		
	VV		Součet		128,400		
53	K	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	128,400	12,80	1 643,52
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/573211109				
	VV		"nové zpevněné asfaltové plochy ozn. D				
	VV		Plocha_D		128,400		
	VV		Součet		128,400		
54	K	576133211	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	128,400	354,00	45 453,60
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/576133211				
	VV		"nové zpevněné asfaltové plochy ozn. D				
	VV		"Plocha skladba D" 128,4		128,400		
	VV	Plocha_D	Součet		128,400		
55	K	584121112r	Osazení silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těžného frakce 4-8 tl.50 mm jakéhokoliv druhu a velikosti, na plochu jednotlivě přes 200 m2	m2	123,600	121,50	15 017,40
	VV		"zpětné osazení panelů v trase napojení kanalizace - bez dodávky panelů				

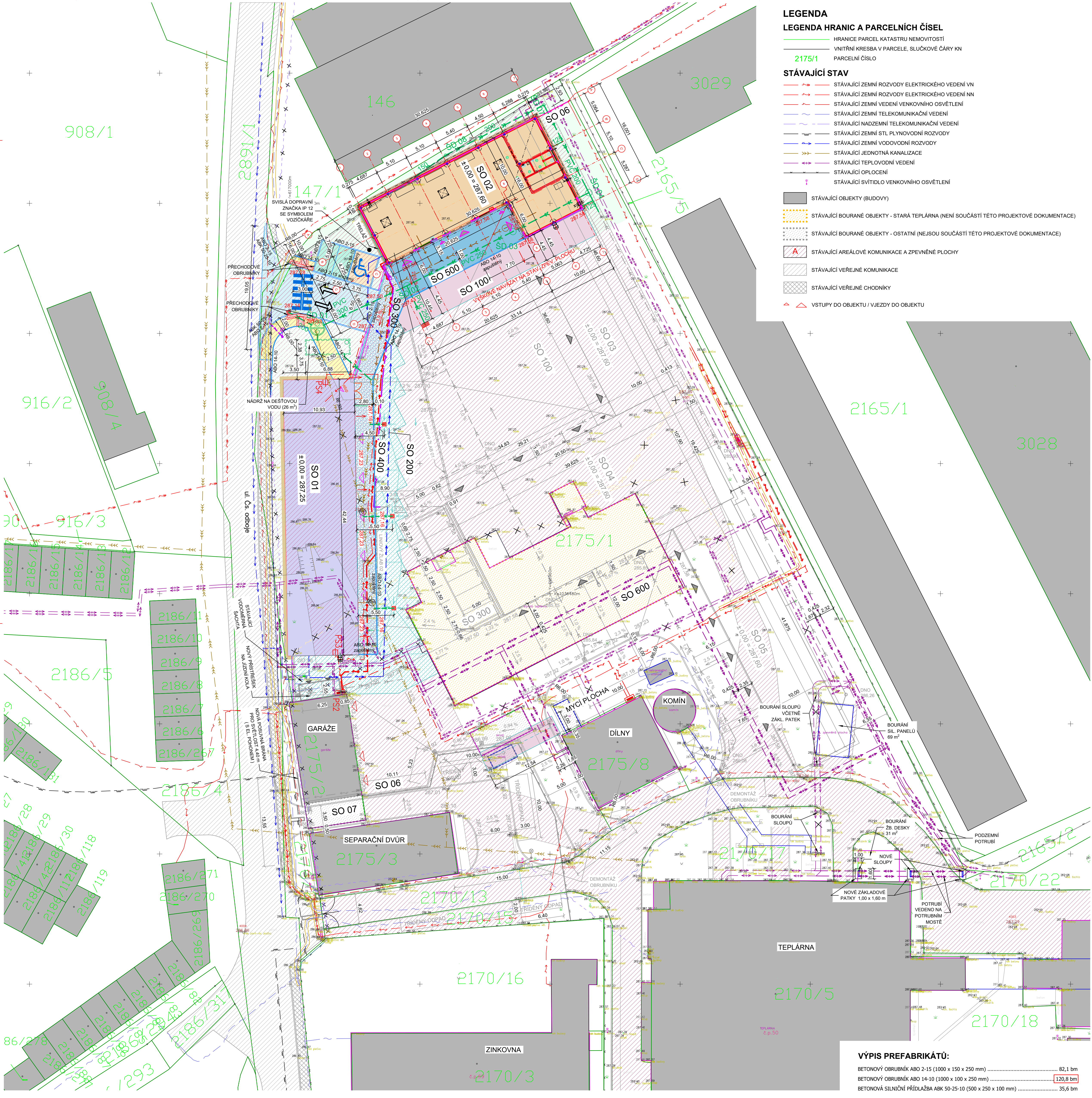
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		(2*3)*20,6		123,600		
	VV		Součet		123,600		
56	K	584121112r	Osazení silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těžného frakce 4-8 tl.50 mm jakéhokoliv druhu a velikosti, na plochu jednotlivě přes 200 m2	m2	-597,280	121,50	-72 569,52
	VV		"Odpočet nových zpevněných ploch oproti TENDRU - zpětné použití betonových panelů				
	VV		-				
	VV		(Plocha_C1+Plocha_D+Plocha_E+Plocha_F+Plocha_G+Zemina)		-597,280		
	VV	Rozdíl plochy_SO_0	Součet		-597,280		
57	K	584121112r	Osazení silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těžného frakce 4-8 tl.50 mm jakéhokoliv druhu a velikosti, na plochu jednotlivě přes 200 m2	m2	-147,300	121,50	-17 896,95
	VV		"Odpočet TENDR - objekt SO 02				
	VV		"zpětné osazení panelů - výměra - měřeno v autocadu" - 269,0		-269,000		
	VV		Mezisoučet		-269,000		
	VV		"nové zpevněné zámkové plochy ozn. C				
	VV		Plocha_C2		121,700		
	VV		Mezisoučet		121,700		
	VV		Součet		-147,300		
58	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	42,980	418,47	17 985,84
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/596211110				
	VV		"nové chodníky plochy z betonové skladebné dlažby ozn. G				
	VV		"Plocha skladba G " 50,8		50,800		
	VV		Mezisoučet		50,800		
	VV		-(Dlažba_nevidomé+Dlažba_lemování)		-7,820		
	VV	Plocha_G	Součet		42,980		
59	M	59245018	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 60mm přírodní	m2	44,269	386,00	17 087,83
	VV		42,98*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		44,269		
60	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	7,820	418,47	3 272,44
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/596211110				
	VV		"Signální pás pro chodce				
	VV		(1,0+1,5)*0,8		2,000		
	VV		"Vodorovný pás pro chodce				
	VV		(4,5+3,8)*0,4		3,320		
	VV	Dlažba_nevidomé	Mezisoučet - Dlažba pro nevidomé		5,320		
	VV		"Lemování dlažby pro nevidomé				
	VV		(0,6+1,5+1,0*3)*0,2		1,020		
	VV		(0,6*2+1,6*2+1,5*2)*0,2		1,480		
	VV	Dlažba_lemování	Mezisoučet		2,500		
	VV		Součet		7,820		
61	M	59245006	dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 60mm barevná	m2	5,480	666,00	3 649,68
	VV		Dlažba_nevidomé		5,320		
	VV		Součet		5,320		
	VV		5,32*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		5,480		
62	M	59245021	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní	m2	2,500	405,00	1 012,50
	VV		Dlažba_lemování		2,500		
	VV		Součet		2,500		
63	K	596211210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	18,200	463,00	8 426,60
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/596211210				
	VV		"nové zpevněné plochy z betonové skladebné dlažby ozn. F				
	VV		"Plocha skladba F " 18,2		18,200		
	VV	Plocha_F	Součet		18,200		
64	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 80mm přírodní	m2	18,746	513,00	9 616,70
	VV		18,2*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		18,746		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
65	K	596212312	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 100 mm skupiny A, pro plochy do 300 m2	m2	45,000	394,00	17 730,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/596212312				
		VV	"Zámková dlažba plochy				
		VV	12,0*3,75		45,000		
		VV	Dlažba		45,000		
66	M	59245296	dlažba zámková betonová tvaru I 200x165mm tl 100mm přírodní	m2	45,900	567,00	26 025,30
		VV	45*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		45,900		
67	K	596212312	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 100 mm skupiny A, pro plochy do 300 m2	m2	294,300	394,00	115 954,20
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/596212312				
		VV	"nové zpevněné zámkové plochy ozn. C				
		VV	"Plocha skladba C - SO 01" 172,6		172,600		
		VV	Plocha_C1		172,600		
		VV	"Plocha skladba C - SO 02" 121,7		121,700		
		VV	Plocha_C2		121,700		
		VV	Součet		294,300		
68	M	59245296	dlažba zámková betonová tvaru I 200x165mm tl 100mm přírodní	m2	300,186	567,00	170 205,46
		VV	294,3*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		300,186		
69	K	596412210	Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy do 50 m2	m2	25,500	386,00	9 843,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/596412210				
		VV	"nové zpevněné plochy z vegetační dlažby ozn. E				
		VV	"Plocha skladba E " 25,5		25,500		
		VV	Plocha_E		25,500		
70	M	59245035	dlažba plošná vegetační betonová 200x200mm tl 80mm přírodní	m2	26,265	538,00	14 130,57
		VV	25,5*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		26,265		
D 5B			Komunikace pozemní - bourání				6 282,59
71	K	113106240	Rozebrání dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ze silničních dílců jakýchkoliv rozměrů, s ložem z kameniva nebo živice strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 se spárami vyplněnými kamenivem	m2	123,600	50,83	6 282,59
		VV	"rozebrání panelové plochy v trase napojení kanalizace - 20,6 mb				
		VV	"Panely budou použity zpět"				
		VV	(2*3)*20,6		123,600		
		VV	Součet		123,600		
D 8			Trubní vedení				29 800,40
72	K	871355241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného vícevrstvého, tuhost třídy SN 12 DN 200	m	22,000	756,80	16 649,60
		VV	"Napojení usazovací jímky na stávající kanalizaci 20,6 - zaokrouhleno				
		VV	22,0		22,000		
		VV	Součet		22,000		
73	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	22,000	20,33	447,26
74	K	895941301	Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN 450 dno s výtokem	kus	1,000	1 280,00	1 280,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/895941301				
		VV	"Vtoková vpust' v betonových žlabkách				
		VV	1		1,000		
		VV	Součet		1,000		
75	M	59223338	vpust' uliční DN 450 kaliště s odtokem 300mm PVC 450/500x50mm	kus	1,000	867,00	867,00
76	M	59223320	vpust' uliční DN 450 skruž horní betonová 450/195x50mm	kus	1,000	281,00	281,00
77	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	1,000	397,00	397,00
78	K	899203112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	1 440,00	1 440,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/899203112				
		VV	"Vtoková vpust' v betonových žlabovkách				
		VV	1		1,000		
		VV	Součet		1,000		
79	M	59224480	mříž vtoková s rámem pro uliční vpust' 500x500, zatížení 25 tun	kus	1,000	3 740,00	3 740,00
80	K	899721112	Signalizační vodič na potrubí DN nad 150 mm	m	22,000	29,04	638,88
81	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm	m	22,000	13,53	297,66
82	K	89999001x	Jádrový vývrt DN200 do dna betonové šachty (včetně utěsnění a vyspravení)	kus	1,000	3 762,00	3 762,00
		VV	"Napojení kanalizace na stávající šachtu				
		VV	1		1,000		
		VV	Součet		1,000		
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				306 062,21
83	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	1,000	278,00	278,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/914111111				
		VV	"1x IP 12 se symbolem vozíčkáře				
		VV	1		1,000		
		VV	Součet		1,000		
84	M	40445625	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm	kus	1,000	806,00	806,00
85	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	1,000	362,00	362,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/914511111				
		VV	"1x IP 12 se symbolem vozíčkáře				
		VV	1		1,000		
		VV	Součet		1,000		
86	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	1,000	695,00	695,00
87	K	915131111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé základní	m2	18,000	167,00	3 006,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/915131111				
		VV	"Přechod pro chodce				
		VV	(3,0*0,5)*6		9,000		
		VV	"Symbol vozíčkáře				
		VV	3,0*3,0		9,000		
		VV	Součet		18,000		
88	K	915223121	Orientační prvky pro nevidomé z plastu na pozemních komunikacích a komunikacích pro pěší vodičí linie na přechodu šířky 170 mm	m	12,000	563,00	6 756,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/915223121				
		VV	"vodičí linie na přechodu				
		VV	6,0*2		12,000		
		VV	Součet		12,000		
89	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodičí proužky	m	12,000	7,31	87,72
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/915611111				
		VV	"vodičí linie na přechodu				
		VV	6,0*2		12,000		
		VV	Součet		12,000		
90	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	82,100	349,00	28 652,90
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/916131213				
		VV	"Betonový obrubník dle výkresu D.1.2.100-02				
		VV	"Přechodový" 1,0*4		4,000		
		VV	Obrub_nájezd "nájezdový" 13,0+5,0		18,000		
		VV	Obrub_silniční "silniční betonový" 82,1-(4+18+20)		40,100		
		VV	Obrub_oblouk "Obloukový" 7,5+12,5		20,000		
		VV	Součet		82,100		
91	M	59217030	obrubník silniční betonový přechodový 1000x150x150-250mm	m	4,400	516,00	2 270,40
		VV	Obrub_přechod		4,000		
		VV	Součet		4,000		
		VV	4*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		4,400		
92	M	59217029	obrubník silniční betonový nájezdový 1000x150x150mm	m	19,800	178,00	3 524,40
		VV	Obrub_nájezd		18,000		
		VV	Součet		18,000		
		VV	18*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		19,800		
93	M	59217031	obrubník silniční betonový 1000x150x250mm	m	44,110	232,00	10 233,52
		VV	Obrub_silniční		40,100		
		VV	Součet		40,100		
		VV	40,1*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		44,110		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
94	M	59217078	obrubník silniční obloukový betonový R 0,5-2m 150x250mm	m	22,000	3 020,00	66 440,00
	VV		Obrub_oblounk		20,000		
	VV		Součet		20,000		
	VV		20*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		22,000		
95	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	21,850	349,00	7 625,65
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/916131213				
	VV		"Lemování plochy - standartní silniční				
	VV		4,65+12,7+4,5		21,850		
	VV		Součet		21,850		
96	M	59217031	obrubník silniční betonový 1000x150x250mm	m	22,287	232,00	5 170,58
	VV		"Lemování plochy - standartní silniční				
	VV		4,65+12,7+4,5		21,850		
	VV		Součet		21,850		
	VV		21,85*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		22,287		
97	K	916132113	Osazení silniční obruby z betonové přídlažby (krajníků) s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou šířky do 250 mm s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	35,600	298,00	10 608,80
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/916132113				
	VV		"Betonová silniční přídlažba dle výkresu D.1.2.100-02				
	VV		35,6		35,600		
	VV	Bet_přídlažba	Součet		35,600		
98	M	59218002	krajník betonový silniční 500x250x100mm	m	39,160	236,00	9 241,76
	VV		35,6*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		39,160		
99	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	120,800	298,00	35 998,40
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/916231213				
	VV		"Betonový obrubník dle výkresu D.1.2.100-02				
	VV		120,8		120,800		
	VV	Obrub_chodník	Součet		120,800		
100	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	132,880	197,00	26 177,36
	VV		120,8*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		132,880		
101	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,819	4 240,00	3 472,56
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/916991121				
	VV		"lože obruby				
	VV		(4,65+12,7+4,5)*0,25*0,15		0,819		
	VV		Součet		0,819		
102	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	6,989	4 240,00	29 633,36
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/916991121				
	VV		(Obrub_nájezd+Obrub_oblounk+Obrub_přechod+Obrub_silničn í)*0,25*0,15		3,079		
	VV		Bet_přídlažba*0,25*0,1		0,890		
	VV		Obrub_chodník*0,25*0,1		3,020		
	VV		Součet		6,989		
103	K	919112213	Řezání dilatačních spár v živичném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	19,050	62,20	1 184,91
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/919112213				
	VV		"nové zpevněné asfaltové plochy ozn. D				
	VV		"Plocha skladba D - napojení na stávající komunikaci" 19,05		19,050		
	VV		Součet		19,050		
104	K	919121213	Utěsnění dilatačních spár závlukou za studena v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnícího profilu pod závlukou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	19,050	166,00	3 162,30
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/919121213				
	VV		"nové zpevněné asfaltové plochy ozn. D				
	VV		"Plocha skladba D - napojení na stávající komunikaci" 19,05		19,050		
	VV		Součet		19,050		
105	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	m2	57,195	98,90	5 656,59
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/919726123				
	VV		Podklad_ŠD		57,195		
	VV		Součet		57,195		
106	K	935112211	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm	m	12,000	343,00	4 116,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/935112211				
	VV		"Odvodnění plochy				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		12,0		12,000		
	VV		Součet		12,000		
107	M	59227004	Žlabovka příkopová betonová s lomenými stěnami 330x750x155mm	m	12,000	641,00	7 692,00
108	K	935112911	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky lože přes 100 mm	m2	45,000	43,30	1 948,50
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/935112911				
	VV		"Odvodnění plochy - lože žlabovek beton průměrně tl. 150 mm				
	VV		(12,0*0,75)*5		45,000		
	VV		Součet		45,000		
109	K	977312113	Řezání stávajících betonových mazanin s vyztužením hloubky přes 100 do 150 mm	m	69,470	450,00	31 261,50
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/977312113				
	VV		"Přípočet za řezání panelů u objektu SO 01				
	VV		10,93+2,8+42,44+13,3		69,470		
	VV		Součet		69,470		
D	998		Přesun hmot				154 866,90
110	K	998226011	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem montovaným ze silničních dílců ze železového nebo předpjatého betonu dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	516,223	300,00	154 866,90
D	PSV		Práce a dodávky PSV				11 276,20
D	767		Konstrukce zámečnické				11 276,20
111	K	767591012	Montáž výrobků z kompozitů podlah nebo podest z pochůzných skládaných roštů hmotnosti přes 15 do 30 kg/m2	m2	2,000	775,00	1 550,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/767591012				
	VV		"Pororošt usazovací jímky 2x1,0x1,0 m				
	VV		2*1,0*1,0		2,000		
	VV		Součet		2,000		
112	M	55347036	rošt podlahový lisovaný žárově zinkovaný velikost 40/3mm 1000x1000mm	kus	2,000	2 400,00	4 800,00
113	K	953943124	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotnosti přes 15 do 30 kg/kus	kus	1,000	550,00	550,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/953943124				
	VV		"Rám pororoštu				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
114	K	767995112	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 5 do 10 kg	kg	25,352	129,00	3 270,41
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/767995112				
	VV		"Lemování usazovací jímky pro osazení pororoštů				
	VV		"L 50x50x5" (2,05*2+1,0*2)*3,77		22,997		
	VV		Mezisoučet		22,997		
	VV		"PL-20/5 - 250 mm" (12*0,25)*0,785		2,355		
	VV		Mezisoučet		2,355		
	VV		Součet		25,352		
115	M	13010420	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 50x50x5mm	t	0,025	38 200,00	955,00
	VV		"L 50x50x5 - provedení pozink" (2,05*2+1,0*2)*3,77/1000		0,023		
	VV		Součet		0,023		
	VV		0,023*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,025		
116	M	13010162	tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 20x5mm	t	0,002	36 000,00	72,00
	VV		"PL-20/5 - 250 mm - provedení pozink" (12*0,25)*0,785/1000		0,002		
	VV		Součet		0,002		
	VV		0,002*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,002		
117	K	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m	%	106,474	0,74	78,79
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998767201				
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				60 474,71
118	K	030000000	VRN 3,737 %	%	3,737	16 182,69	60 474,71
	VV		"Vedlejší rozpočtové náklady výpočtem ze základních rozpočtových nákladů (ZRN) dle smluvní nabídky				
	VV		1709704,0/45746199,21*100		3,737		
	VV		Součet		3,737		



LEGENDA

LEGENDA HRANIC A PARCELNÍCH ČÍSEL

- HRANICE PARCEL KATASTRU NEMOVITOSTÍ
- VNITŘNÍ KRESBA V PARCELE, SLUČKOVÉ ČÁRY KN
- 2175/1 PARCELNÍ ČÍSLO

STÁVAJÍCÍ STAV

- STÁVAJÍCÍ ZEMNÍ ROZVODY ELEKTRICKÉHO VEDENÍ VN
- STÁVAJÍCÍ ZEMNÍ ROZVODY ELEKTRICKÉHO VEDENÍ NN
- STÁVAJÍCÍ ZEMNÍ VEDENÍ VENKOVNÍHO OSVĚTLENÍ
- STÁVAJÍCÍ ZEMNÍ TELEKOMUNIKAČNÍ VEDENÍ
- STÁVAJÍCÍ NADZEMNÍ TELEKOMUNIKAČNÍ VEDENÍ
- STÁVAJÍCÍ ZEMNÍ STL PLYNOVODNÍ ROZVODY
- STÁVAJÍCÍ ZEMNÍ VODOVODNÍ ROZVODY
- STÁVAJÍCÍ JEDNOTNÁ KANALIZACE
- STÁVAJÍCÍ TEPLOVODNÍ VEDENÍ
- STÁVAJÍCÍ OPLOČENÍ
- STÁVAJÍCÍ SVÍTIDLO VENKOVNÍHO OSVĚTLENÍ

- STÁVAJÍCÍ OBJEKTY (BUDOVY)
- STÁVAJÍCÍ BOURANÉ OBJEKTY - STARÁ TEPLÁRNA (NENÍ SOUČÁSTÍ TÉTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE)
- STÁVAJÍCÍ BOURANÉ OBJEKTY - OSTATNÍ (NEJSOU SOUČÁSTÍ TÉTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE)
- STÁVAJÍCÍ AREÁLOVÉ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
- STÁVAJÍCÍ VEŘEJNÉ KOMUNIKACE
- STÁVAJÍCÍ VEŘEJNÉ CHODNÍKY
- VSTUPY DO OBJEKTU / VJEZDY DO OBJEKTU

STAVEBNÍ OBJEKTY:

- SO 01 ZÁZEMÍ PRO OBECNÍ TECHNIKU A TS (SO 01 NENÍ SOUČÁSTÍ TOHOTO PROJEKTU, TENTO OBJEKT ŘEŠÍ SAMOSTATNÁ PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE)
- SO 02 DÍLNY
- SO 03 SKLAD (SO 03 TENTO PROJEKT NEREŠÍ, BUDE REALIZOVÁN V NÁSLEDUJÍCÍCH ETAPÁCH)
- SO 04 GARÁŽE (SO 04 TENTO PROJEKT NEREŠÍ, BUDE REALIZOVÁN V NÁSLEDUJÍCÍCH ETAPÁCH)
- SO 05 SKLAD SYPKÉHO MATERIÁLU (SO 05 TENTO PROJEKT NEREŠÍ, BUDE REALIZOVÁN V NÁSLEDUJÍCÍCH ETAPÁCH)
- SO 06 OPLOČENÍ
- SO 07 DEMOLICE ČÁSTI GARÁŽE (SO 07 TENTO PROJEKT NEREŠÍ, BUDE REALIZOVÁN V NÁSLEDUJÍCÍCH ETAPÁCH)
- SO 100 KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
- SO 200 VODOVOD
- SO 300 VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ
- SO 400 VENKOVNÍ ELEKTRICKÉ ROZVODY
- SO 500 KANALIZACE
- SO 600 TEPOVOD

KOORDINOVANÉ AKCE (NEJSOU PŘEDMĚTEM TÉTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE)

- NOVÉ ZEMNÍ ROZVODY ELEKTRICKÉHO VEDENÍ NN
- BOURANÉ ZEMNÍ ROZVODY ELEKTRICKÉHO VEDENÍ NN
- NOVÉ VODOVODNÍ ROZVODY
- NOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE
- NOVÁ JEDNOTNÁ KANALIZACE
- NOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
- NOVÉ TEPLOVODNÍ VEDENÍ
- NOVÉ OPLOČENÍ
- SO 01 NOVÁ BUDOVA - NENÍ PŘEDMĚTEM TÉTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE
- NOVÉ OKAPOVÉ CHODNÍKY U SO 01
- NOVÉ ZPEVNĚNÉ POJEZDNÉ PLOCHY Z PŘELOŽENÝCH SILNIČNÍCH PANELŮ U SO 01 - 341,4 m²
- NOVÉ ZPEVNĚNÉ POJEZDNÉ PLOCHY Z BETONOVÉ ZÁMKOVÉ DLAŽBY U SO 01 - 172,6 m² BEZ OBRUBNÍKŮ
- ZATRAVNĚNÍ U SO 01
- VSTUPY DO OBJEKTU / VJEZDY DO OBJEKTU

NÁVRH

- NOVÉ ZEMNÍ ROZVODY ELEKTRICKÉHO VEDENÍ NN (DĚLKA TRASY 71,0 bm, KRYTÍ 0,60 m V CHODNÍKU, 0,80 m V ZELENE PLOŠE A 1,2 m V KOMUNIKACI, ČÁSTEČNĚ VEDENO V BUDOVĚ)
- NOVÉ VEDENÍ VENKOVNÍHO OSVĚTLENÍ (DĚLKA TRASY 39,3 bm + 3,0 bm, KRYTÍ 0,60 m V CHODNÍKU, 0,80 m V ZELENE PLOŠE A 1,2 m V KOMUNIKACI)
- NOVÉ VODOVODNÍ ROZVODY (DĚLKA TRASY 78,9 bm, KRYTÍ 1,50 m)
- NOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE (DĚLKA TRASY 119,4 bm, SEDIMENTAČNÍ SÁCHTA A NÁDRŽ NA DEŠŤOVÉ VODY, KRYTÍ min. 1,00 m)
- NOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE (DĚLKA TRASY 41,0 bm, KRYTÍ min. 1,00 m)
- NOVÉ TEPLOVODNÍ VEDENÍ (DĚLKA 460,0 bm = ROZVODNĚ + VRÁTNÉ POTRUBÍ, KRYTÍ 1,00 m, ČÁSTEČNĚ VEDENO NA POTRUBNÍM MOSTĚ)
- NOVÉ OPLOČENÍ (DĚLKA 5,9 bm)
- NOVÉ SVÍTIDLO VENKOVNÍHO OSVĚTLENÍ (1 KS)
- PŘELOŽENÉ SVÍTIDLO VENKOVNÍHO OSVĚTLENÍ - 1 KUS
- NOVÁ SILNIČNÍ VPUSŤ (1 DVOJVPUSŤ) + 4 NOVÉ SILNIČNÍ VPUSŤI
- SO 02 NOVÉ DÍLNY - ZASTAVĚNÁ PLOCHA 366,3 m²
- NOVÉ ZPEVNĚNÉ PLOCHY POJEZDNÉ Z PŘELOŽENÝCH SILNIČNÍCH BETONOVÝCH PANELŮ - 182,1 m²
- NOVÉ ZPEVNĚNÉ PLOCHY POJEZDNÉ Z BETONOVÉ ZÁMKOVÉ DLAŽBY - 121,7 m² (BEZ OBRUBNÍKŮ)
- NOVÉ ZPEVNĚNÉ PLOCHY POJEZDNÉ ASFALTOVÉ - 128,4 m² (BEZ OBRUBNÍKŮ A PŘÍDLAŽBY)
- NOVÉ PARKOVACÍ PLOCHY Z BETONOVÉ VEGETAČNÍ DLAŽBY - 25,5 m² (BEZ OBRUBNÍKŮ)
- NOVÉ PARKOVACÍ PLOCHY Z BETONOVÉ ZÁMKOVÉ DLAŽBY - 18,2 m² (BEZ OBRUBNÍKŮ)
- NOVÉ CHODNÍKY Z BETONOVÉ ZÁMKOVÉ DLAŽBY - 50,8 m² (VČETNĚ VAROVNÝCH A SIGNÁLNÍCH PÁSŮ, ALE BEZ OBRUBNÍKŮ)
- NOVÉ OKAPOVÉ CHODNÍKY - 26,1 m²
- ZATRAVNĚNÍ
- VSTUPY DO OBJEKTU / VJEZDY DO OBJEKTU 1. ETAPA

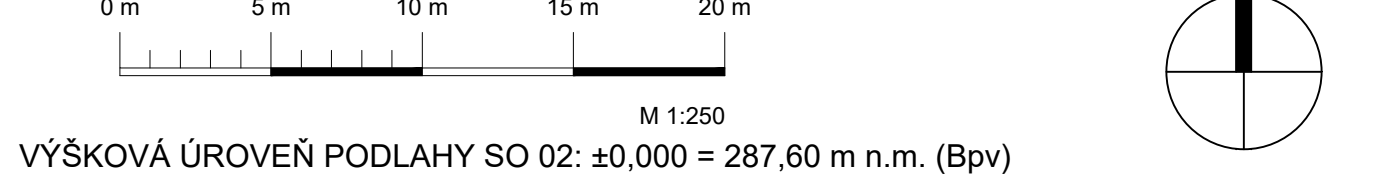
VÝHLED

- NOVÉ ZEMNÍ ROZVODY ELEKTRICKÉHO VEDENÍ NN
- NOVÉ VEDENÍ VENKOVNÍHO OSVĚTLENÍ
- NOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE
- NOVÉ OPLOČENÍ VČETNĚ POSUVNÁ BRÁNY PRO SVĚTLOST 4,40 m S EL. POHONEM
- NOVÉ SVÍTIDLO VENKOVNÍHO OSVĚTLENÍ
- PŘELOŽENÉ SVÍTIDLO VENKOVNÍHO OSVĚTLENÍ
- NOVÁ SILNIČNÍ VPUSŤ
- NOVÉ LINIOVÉ DEŠŤOVÉ ŽLABY

- SO 03 SO 03 NOVÝ SKLAD
- SO 04 SO 04 NOVÉ GARÁŽE
- SO 05 SO 05 SKLAD SYPKÉHO MATERIÁLU
- SO 100 NOVÉ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
- VSTUPY DO OBJEKTU / VJEZDY DO OBJEKTU DALŠÍ ETAPY

POZNÁMKA:

- POLOHA STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ JE ZAKRESLENA POUZE INFORMATIVNĚ.
- PŘED PROVÁDĚNÍM ZEMNÍCH PRACÍ BUDOU DOTČENÉ IS ŘÁDNĚ VYTÝČENY JEJICH SPRÁVCEM
- EXISTENCE DALŠÍCH NEZDOKUMENTOVANÝCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ V MÍSTĚ STAVBY NENÍ VYLOUČENA I PROTO JE NUTNÉ PROVĚŘIT ZEMNÍ PRÁCE S OHLEDEM NA TUTO SKUTEČNOST TAK, ABY SE PŘEDEŠLO JEJICH PŘÍPADNÉMU POŠKOZENÍ
- KRYTÍ STÁVAJÍCÍCH I NOVÝCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ MUSÍ SPLŇOVAT PODMÍNKY ČSN 73 6005.
- V PŘÍPADĚ NEDOSTATEČNÉHO KRYTÍ STÁVAJÍCÍCH SÍTÍ BUDOU TYTO IS PŘELOŽENY.



VÝŠKOVÁ ÚROVEŇ PODLAHY SO 02: ±0,00 = 287,60 m n.n. (Bpv)

Z-03	2024/09/09	PŘECHOD PRO CHODCE A CHODNÍK V MÍSTĚ VJEZDU, ZPEVNĚNÝ PŘÍJEZD K MYCÍ PLOŠE	ING. P. TYLŠ
Z-02	2024/08/22	ZMĚNA ZPEVNĚNÝCH PLOCHY MEZI SO 01 A 02, ZMĚNA KAN. SÁCHTY ŠS 02	ING. P. TYLŠ
Z-01	2024/08/07	ČÁST ZPEV. PLOCH U SO 01 A 02 BUDE PROVEDENA ZE ZÁMKOVÉ DLAŽBY MÍSTO PANELŮ	ING. P. TYLŠ
ZMĚNA:	DATUM:	POPIS:	VYPRACOVAL:

ZODPOVĚDNÝ P ING. A. PFEIFER	HLAVNÍ PROJEKT ING. A. PFEIFER	VYPRACOVAL ING. P. TYLŠ	ORGATEX NÁCHOD Wolkrova 1749, 547 01 Náchod tel.: +420 491 433 088 http://www.orgatex-nachod.cz
KRAJ: KRALOVÉHRADSKÝ	OBEC: DOBRUŠKA		
INVESTOR: Město Dobruška, nám. F. L. Věka č.p. 11, 518 01 Dobruška			
NÁZEV AKCE:			FORMÁT: 15 x A4
REVITALIZACE AREÁLU STARÉ TEPLÁRNY V DOBRUŠCE - I. ETAPA			DATUM: 02/2023
			STUPĚNÍ: DPS
			OBJEKT: SO 100
			Č. ZAKÁZKY: 5227
SITUACE - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY			MĚŘÍTKO: 1:250
			Č. VÝKRESU: D.1.2.100-02

VÝPIS PREFABRIKÁTŮ:

BETONOVÝ OBRUBNÍK ABO 2-15 (1000 x 150 x 250 mm)	82,1 bm
BETONOVÝ OBRUBNÍK ABO 14-10 (1000 x 100 x 250 mm)	120,8 bm
BETONOVÁ SILNIČNÍ PŘÍDLAŽBA ABK 50-25-10 (500 x 250 x 100 mm)	35,6 bm

REVITALIZACE AREÁLU STARÉ TEPLÁRNY V DOBRUŠCE - 1. ETAPA

PŘÍLOHA VÝKRESU Č. D.1.2.100-02_ZM-02

SKLADBY VOZOVEK

A – Stávající betonové panely

Neřeší se.

B – Přeložené betonové silniční panely

Silniční betonový panel		215mm	
Štěrkodrt'	Š _{DA}	150mm	ČSN EN 13 285
Celkem		365mm	

C – Nová betonová zámková dlažba pojezdná (zátěžová) je navržena v uspořádání dle TP170 s dlážděným krytem **D1-D-1-IV-PIII**:

Betonová zámková dlažba	DL-100	100mm	ČSN 73 6131
Lože	L _{BET}	40mm	ČSN EN 13 285
Směs stmelená cementem	SC _{C8/10}	210mm	ČSN EN 14 227-1
Štěrkodrt'	Š _{DA}	200mm	ČSN EN 13 285
Celkem		550mm	

D – Nová asfaltová pojezdná plocha je navržena v uspořádání dle TP170 s netuhým asfaltovým krytem **D1-N-1-IV-PIII**:

Asfaltový koberec mastixový	SMA11S PmB	40mm	ČSN EN 13 108-1
Spojovací asfaltový postřik	PS-C60BP5	0,5kg/m ²	ČSN EN 12 271
Asfaltový beton pro podkladní vrstvy	ACP16S PmB	80mm	ČSN EN 13 108-1
Infiltrační postřik	PI-C60BP3	1,0kg/m ²	ČSN EN 12 271
Stabilizace cementem	SC _{C8/10}	150mm	ČSN EN 14 227-1
Štěrkodrt'	Š _{DA} 0/32	200mm	ČSN EN 13 285
Celkem		470mm	

E + F – Nová parkovací plocha z betonové dlažby je navržena v uspořádání s dlážděným krytem **D1-D-3-V-PIII**:

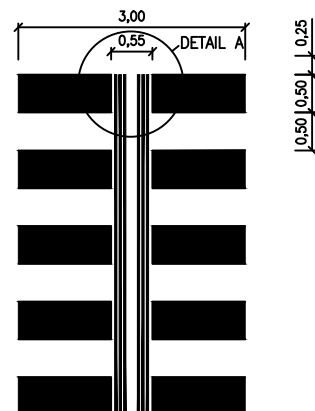
Betonová dlažba 200x200	DL	80mm	ČSN EN 13 877-1
Lože - štěrkové	L _{4/8}	40mm	ČSN EN 14 227-1
Štěrkodrt'	Š _{DA} 0/32	150mm	ČSN EN 13 285
Štěrkodrt'	Š _{DA} 0/32	150mm	ČSN EN 13 285
Celkem		420mm	

G – Nová pochozí plocha je navržena v uspořádání s dlážděným krytem **D2-D-1-CH-PIII**:

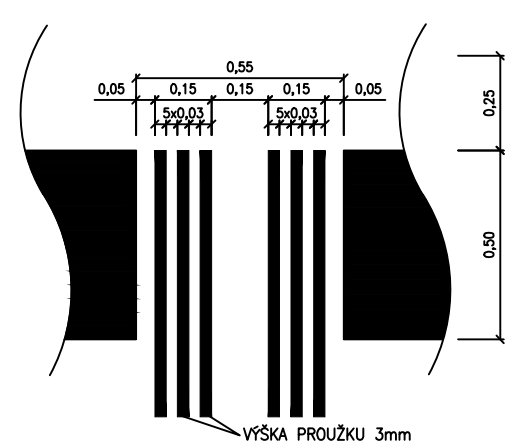
Betonová dlažba 100x200	DL	60mm	ČSN EN 13 877-1
Lože - štěrkové	L _{4/8}	40mm	ČSN EN 14 227-1

Štěrkodrt'	ŠD _A 0/32	150mm	ČSN EN 13 285
Celkem		250mm	

Měř. 1:100

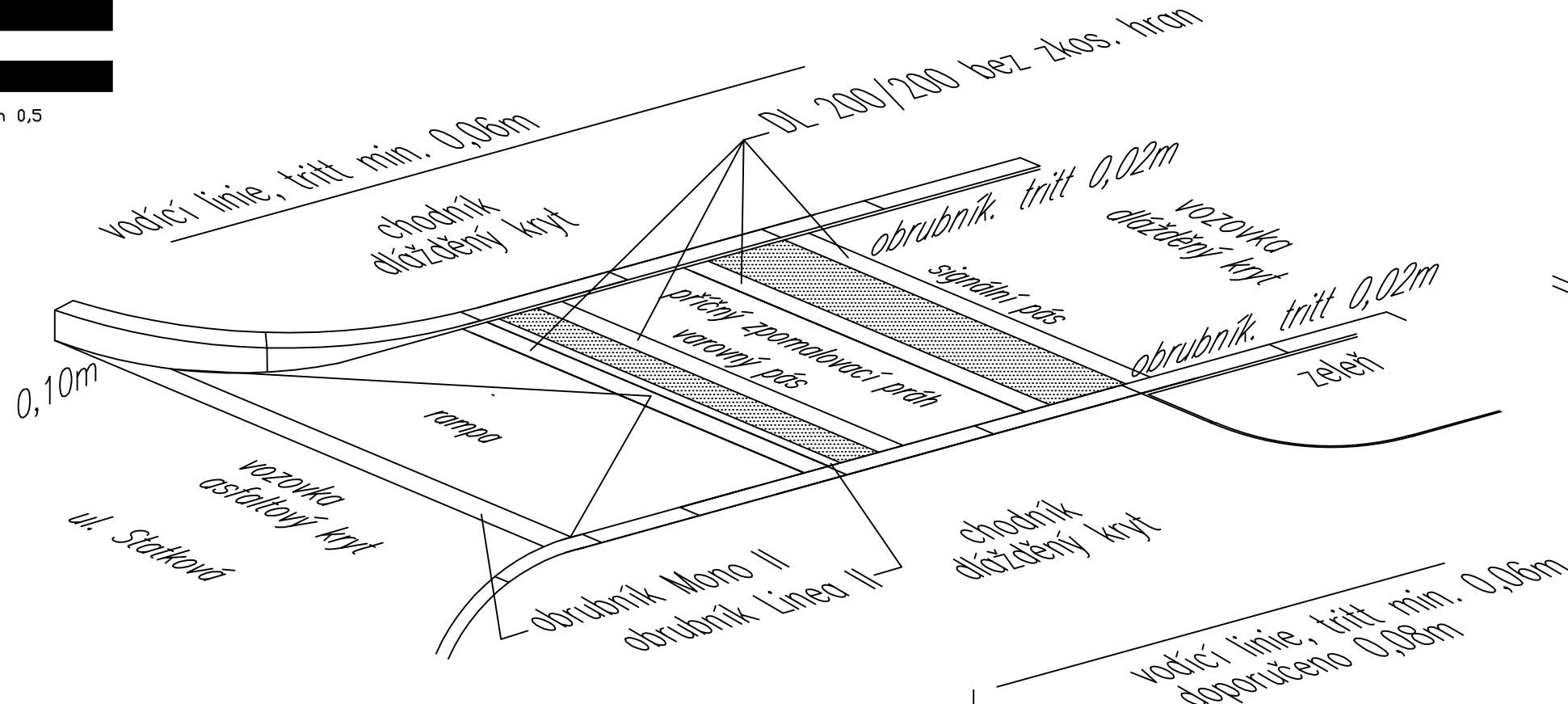


DETAIL A Měř. 1:10



Technical drawing of a stepped shaft with the following dimensions:

- Total length: 3,00
- Step 1 (from left): 0,25
- Step 2: 0,50
- Step 3: 0,50
- Minimum fillet radius: $r_{\min} \geq 0,5$



šedná obruba silniční OP3
betonovém loži s opěrou

speciální plastická dlažba reliéfní

sklon rampičky
max. 12.5% (1:8),
doporuč. do 9% (1:11)

sklon chodníku
(max 2%)

0.02

cca 0.40

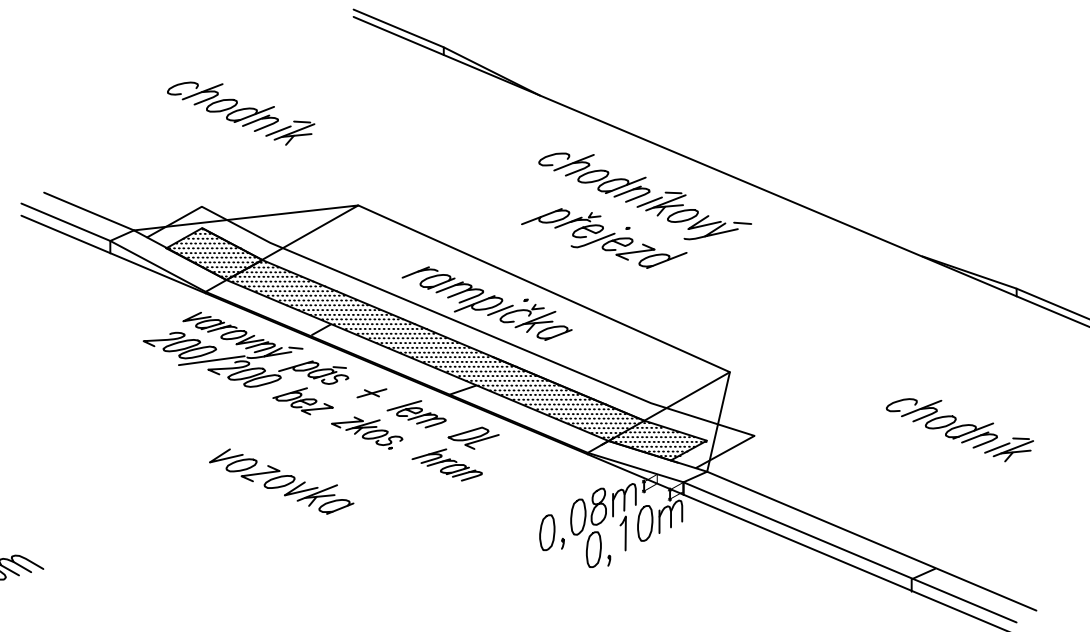
Doporučená konstrukce
rampičky k bezbariérovému přechodu (varovný a signální pás) D2-D-1-CH-PIII:

dlažba reliéfní	DL	60mm
Lože dř 4-8	L	40mm
štěrkoř	ŠDB	150mm

50 MPa

30 MPa

IZOMETRICKÝ POHLED
– VJEZD / CHODNÍKOVÝ PŘEJEZD



Vzorový výkres bezbariérových úprav - úprava přechodu pro chodce

PŘÍLOHA Č.2 K VÝKRESU Č. D.1.2.100-02 (Z-03)

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY č.18

Objednatel:	Město Dobruška, Solnická 777, 518 01 Dobruška		
Zhotovitel:	Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01 Náchod		
Zakázka:	Revitalizace areálu staré teplárny v Dobrušce - I. Etapa		
Navrhuje:	Objednatel	Evid. číslo:	18

Popis změny: Malba stropu 1.NP v SO 01

Změna rozsahu prací: dokončovací práce

Zdůvodnění změny:

Objednatel s náležitou péčí řádného hospodáře nechal zpracovat projektovou dokumentaci, která nepočítala s malbou stropu objektu SO 01 v 1.NP (garáže). Pro výmalbu se objednatel rozhodl z důvodu prosvětlení prostor. Tato změna splňuje podmínky ustanovení § 222 odst. 4 písm. a) a b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon") - není podstatnou změnou stávajícího smluvního závazku, neboť nemění svou podstatou povahu veřejné zakázky, a zároveň naplňuje podmínky zákona v tom, že v rámci součtu hodnot změn nepřevyšuje 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce.

Vliv na dodržení termínu:	Jiné vlivy:
Nemá vliv na dodržení termínu.	nejsou

Kalkulace změny ceny*): viz přílohu							
Pozice	Položka	Popis	MJ	Množství	Jednotková cena	Celková cena **)	Celková cena s DPH
001	ZL 18	odpočty				0,00	0,00
002	ZL 18	přípočty				58 274,78	70 512,48
*) V případě nedostatku místa přiložte samostatný kalkulační list, Nárůst (+) Úspora (-)						**)	
Celková změna ceny:						58 274,78 Kč	70 512,48 Kč

Přílohy: Soupis prací

Schválil:

Objednatel	Město Dobruška	Podpis:	
		Datum:	
Zhotovitel	Průmstav Náchod s.r.o.	Podpis:	
		Datum:	
Autorský dozor a hlavní projektant	ORGATEX-NÁCHOD, s. r. o.	Podpis:	
		Datum:	
	Ing. arch. Tomáš Harom	Podpis:	
		Datum:	
Technický dozor investora	Michal Novák	Podpis:	
		Datum:	
Technický dozor poskytovatele dotace	Ing. Petr Musílek	Podpis:	
		Datum:	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa
Objekt: ZL18 - Malba stropu 1.NP v SO 01

KSO: 801 61 21
Místo: Dobruška

CC-CZ:
Datum: 15.10.2024

Zadavatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01

IČ: 00274879
DIČ: CZ00274879

Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01

IČ: 25275062
DIČ: CZ25275062

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel: Vojtěch Příbyl, DiS.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			58 274,78
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPř zákl. přenesená	58 274,78	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		58 274,78

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa
Objekt: **ZL18 - Malba stropu 1.NP v SO 01**

Místo:	Dobruška	Datum:	15.10.2024
Zadavatel:	Město Dobruška, Solnická 777, 518 01	Projektant:	
Zhotovitel:	Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01	Zpracovatel:	Vojtěch Přibyl, DiS.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	58 274,78
PSV - Práce a dodávky PSV	56 175,52
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	56 175,52
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	2 099,26

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa

Objekt: ZL18 - Malba stropu 1.NP v SO 01

Místo: Dobruška Datum: 15.10.2024

Zadavatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01 Projektant:

Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01 Zpracovatel: Vojtěch Přibyl, DiS.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 58 274,78

D PSV Práce a dodávky PSV 56 175,52

D 784 Dokončovací práce - malby a tapety 56 175,52

1	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	347,149	5,25	1 822,53
---	---	-----------	---	----	---------	------	----------

	VV		"I.NP_SPIROLL:				
	VV		(2,00*3,00) "m.č. 3"		6,000		
	VV		(6,205*10,05)+(2,20*6,85) "m.č. 4"		77,430		
	VV		(26,405*10,050) "m.č. 5a+5b_plocha"		265,370		
	VV		(2,855+3,700+0,200)*0,200*-1 "průmět příčky_obvod 5b"		-1,351		
	VV		(1,5*0,20)*-1 "m.č. 5a_průmět příčky"		-0,300		
	VV		Mezisoučet_skladba P4A až P4D		347,149		
	VV	Malby	Součet		347,149		

2	K	784171101	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí podlah	m2	347,149	36,75	12 757,73
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

	VV		"zakrývání již dokončených drátkobetonových podlah				
	VV		(2,00*3,00) "m.č. 3"		6,000		
	VV		(6,205*10,05)+(2,20*6,85) "m.č. 4"		77,430		
	VV		(26,405*10,050) "m.č. 5a+5b_plocha"		265,370		
	VV		(2,855+3,700+0,200)*0,200*-1 "průmět příčky_obvod 5b"		-1,351		
	VV		(1,5*0,20)*-1 "m.č. 5a_průmět příčky"		-0,300		
	VV		Součet		347,149		

3	K	784171111	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch např. stěn, oken, dveří v místnostech výšky do 3,80	m2	59,200	36,75	2 175,60
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

	VV		"I.NP - sekční vrata				
	VV		3,7*3,2*3 "O 08"		35,520		
	VV		3,7*3,2*2 "O 09"		23,680		
	VV		Součet		59,200		

4	M	58124842	folie pro malířské potřeby zakrývací tl 7μ 4x5m	m2	426,666	5,25	2 240,00
---	---	----------	---	----	---------	------	----------

	VV		"zakrývání již dokončených drátkobetonových podlah				
	VV		(2,00*3,00) "m.č. 3"		6,000		
	VV		(6,205*10,05)+(2,20*6,85) "m.č. 4"		77,430		
	VV		(26,405*10,050) "m.č. 5a+5b_plocha"		265,370		
	VV		(2,855+3,700+0,200)*0,200*-1 "průmět příčky_obvod 5b"		-1,351		
	VV		(1,5*0,20)*-1 "m.č. 5a_průmět příčky"		-0,300		
	VV		Mezisoučet		347,149		
	VV		"I.NP - sekční vrata				
	VV		3,7*3,2*3 "O 08"		35,520		
	VV		3,7*3,2*2 "O 09"		23,680		
	VV		Mezisoučet		59,200		
	VV		Součet		406,349		
	VV		406,349*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		426,666		

5	K	784181101	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m	m2	347,149	7,35	2 551,55
---	---	-----------	--	----	---------	------	----------

	VV		Malby		347,149		
	VV		Součet		347,149		

6	K	784211111	Malby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oděruvzdorné velmi dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	347,149	99,75	34 628,11
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

	VV		Malby		347,149		
	VV		Součet		347,149		

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 2 099,26

7	K	030000000	VRN 3,737 %	%	3,737	561,75	2 099,26
---	---	-----------	-------------	---	-------	--------	----------

	VV		"Vedlejší rozpočtové náklady výpočtem ze základních rozpočtových nákladů (ZRN) dle smluvní nabídky				
	VV		1709704,0/45746199,21*100		3,737		
	VV		Součet		3,737		

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY č.19

Objednatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01 Dobruška Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01 Náchod Zakázka: Revitalizace areálu staré teplárny v Dobrušce - I. Etapa							
Navrhuje: Objednatel						Evid. číslo: 19	
Popis změny: Doplnění výměníkůvých stanic SO 01 a SO 02 Změna rozsahu prací: montážní práce Zdůvodnění změny: Objednatel s náležitou péčí řádného hospodáře nechal zpracovat projektovou dokumentaci, která zahrnovala i osazení výměníkůvých stanic v SO 01 a SO 02, přičemž parametry těchto stanic byly stanoveny dle požadavků společnosti Centrální zdroj tepla Dobruška, a. s. (dále jen "CZT"). Během srpna až září r. 2023 však CZT realizoval úpravu provozní technologie teplárny, v důsledku čehož požádal objednatele o změnu parametrů výměníkůvých stanic tak, aby byly kompatibilní s upravenou technologií teplárny. Tuto změnu tak objednatel nemohl předvídat. Tato změna splňuje podmínky ustanovení § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon") - není považována za podstatnou změnu stávajícího smluvního závazku a nemění svou podstatou povahu veřejné zakázky, neboť jde o nepředvídatelné stavební práce a zároveň její hodnota v součtu s ostatními změnami podle § 222 odst. 5 a 6 zákona sjednanými v dodatku č. 1 a č. 2 ke smlouvě na veřejnou zakázku na stavební práce nepřevyšuje 30 % původní hodnoty závazku z této smlouvy.							
Vliv na dodržení termínu: Nemá vliv na dodržení termínu.				Jiné vlivy: nejsou			
Kalkulace změny ceny*): viz přílohu							
Pozice	Položka	Popis	MJ	Množství	Jednotková cena	Celková cena **)	Celková cena s DPH
001	ZL 19	odpočty				1 038 376,78	1 256 435,90
002	ZL 19	přípočty				1 107 482,41	1 340 053,72
*) V případě nedostatku místa přiložte samostatný kalkulační list, Nárůst (+) Úspora (-)						Celková změna ceny: 69 105,63 Kč 83 617,81 Kč	
Přílohy: Soupis prací							
Schválil:							
Objednatel	Město Dobruška	Podpis:					
		Datum:					
Zhotovitel	Průmstav Náchod s.r.o.	Podpis:					
		Datum:					
Autorský dozor a hlavní projektant	ORGATEX-NÁCHOD, s. r. o.	Podpis:					
		Datum:					
	Ing. arch. Tomáš Harom	Podpis:					
		Datum:					
Technický dozor investora	Michal Novák	Podpis:					
		Datum:					
Technický dozor poskytovatele dotace	Ing. Petr Musílek	Podpis:					
		Datum:					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa

Objekt:

ZL19 - Doplnění výměníkůvých stanic SO 01 a SO 02

KSO: 801 61 21

Místo: Dobruška

CC-CZ:

Datum: 07.01.2025

Zadavatel:

Město Dobruška, Solnická 777, 518 01

IČ: 00274879

DIČ: CZ00274879

Zhotovitel:

Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01

IČ: 25275062

DIČ: CZ25275062

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Vojtěch Příbyl, DiS.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

69 105,63

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základ. přenesená	69 105,63	21,00%	0,00
snížen. přenesená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

69 105,63

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa

Objekt: **ZL19 - Doplnění výměníkůvých stanic SO 01 a SO 02**

Místo: Dobruška
Zadavatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01
Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01

Datum: 07.01.2025
Projektant:
Zpracovatel: Vojtěch Příbyl, DiS.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		69 105,63
PSV - Práce a dodávky PSV		3 206,69
D1 - Zdroj tepla		26 230,40
D4 - Teplovodní rozvod + armatury - SO 02		-23 023,71
OST - Ostatní		63 409,50
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady		2 489,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa

Objekt:

ZL19 - Doplnění výměníkůvých stanic SO 01 a SO 02

Místo: Dobruška

Datum: 07.01.2025

Zadavatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01

Projektant:

Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01

Zpracovatel: Vojtěch Příbyl, DiS.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

69 105,63

D PSV Práce a dodávky PSV 3 206,69

D D1 Zdroj tepla 26 230,40

1	M	D1/1	Kompaktní výměníková stanice tepla voda/voda bez ohřev teplé vody - vč. doplnění	soubor	1,000	385 653,07	385 653,07
---	---	------	--	--------	-------	------------	------------

VV *doplněna M-Bus karta pro načítání MT

VV *změna projektu MaR

VV *změna výrobní dispozice

VV 1 1,000

VV Součet 1,000

2	M	D1/1.1	Kompaktní výměníková stanice tepla voda/voda bez ohřev teplé vody	soubor	1,000	-359 422,67	-359 422,67
---	---	--------	---	--------	-------	-------------	-------------

D D4 Teplovodní rozvod + armatury - SO 02 -23 023,71

3	K	732113117	Rozdělovače a sběrače hydraulické vyrovnávače dynamických tlaků závitové PN 6 (průtok Q m3/h) G 6/4 (2,5 m3/h)	kus	-1,000	1 976,59	-1 976,59
---	---	-----------	--	-----	--------	----------	-----------

4	K	732421401	Čerpadla teplovodní závitová mokroběžná oběhová pro teplovodní vytápění (elektronicky řízená) PN 10, do 110°C DN přípojky/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m3/h) DN 25 / do 4,0 m / 2,0 m3/h	soubor	-1,000	8 247,52	-8 247,52
---	---	-----------	---	--------	--------	----------	-----------

5	K	D4/2	Tepelná izolace HVDT DN100 - Montáž	kus	-1,000	439,25	-439,25
---	---	------	-------------------------------------	-----	--------	--------	---------

6	M	D4/2	Tepelná izolace HVDT DN100	ks	-1,000	12 360,35	-12 360,35
---	---	------	----------------------------	----	--------	-----------	------------

D OST Ostatní 63 409,50

7	K	OST6	Tlakově nezávislá domovní výměníková stanice - vč. doplnění	soubor	1,000	719 339,90	719 339,90
---	---	------	---	--------	-------	------------	------------

VV *doplněno čerpadlo se zkratem na TV

VV *doplněn rozšiřující modul POL955

VV *větší rozvaděč MaR

VV *doplněna M-Bus karta pro načítání MT

VV *Změna projektu MaR

VV *změna výrobní dispozice

VV 1 1,000

VV Součet 1,000

8	K	OST6.1	Tlakově nezávislá domovní výměníková stanice	soubor	1,000	-655 930,40	-655 930,40
---	---	--------	--	--------	-------	-------------	-------------

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 2 489,44

9	K	030000000	VRN 3,737 %	%	3,737	666,16	2 489,44
---	---	-----------	-------------	---	-------	--------	----------

VV "Vedlejší rozpočtové náklady výpočtem ze základních rozpočtových nákladů (ZRN) dle smluvní nabídky

VV 1709704,0/45746199,21*100

VV Součet 3,737

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY č.20

Objednatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01 Dobruška Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01 Náchod Zakázka: Revitalizace areálu staré teplárny v Dobrušce - I. Etapa							
Navrhuje: Objednatel						Evid. číslo: 20	
Popis změny: Doplnění slaboproudých rozvodů SO 01 - Rozvody Změna rozsahu prací: montážní práce Zdůvodnění změny: Objednatel s náležitou péčí řádného hospodáře nechal zpracovat projektovou dokumentaci, která nepočítala se slaboproudými rozvody nezbytnými pro instalaci EZS, IP telefonů, el. vrátného, docházkového systému a dalších systémů. Pro instalaci těchto systémů se objednatel rozhodl až v průběhu výstavby a proto musely být doprojektovány. Změna řeší strukturovanou kabeláž a odpočet původního návrhu kabeláže pro domovní telefon a jednu kameru. Rozsah změny je patrný rovněž z přiloženého situačního výkresu. Tato změna splňuje podmínky ustanovení § 222 odst. 4 písm. a) a b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon") - není podstatnou změnou stávajícího smluvního závazku, neboť nemění svou podstatou povahu veřejné zakázky, a zároveň naplňuje podmínky zákona v tom, že v rámci součtu hodnot změn nepřevyšuje 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce.							
Vliv na dodržení termínu: Nemá vliv na dodržení termínu.				Jiné vlivy: nejdou			
Kalkulace změny ceny*): viz přílohu							
Pozice	Položka	Popis	MJ	Množství	Jednotková cena	Celková cena **)	Celková cena s DPH
001	ZL 20	odpočty				10 485,57	12 687,54
002	ZL 20	přípočty				134 567,59	162 826,78
*) V případě nedostatku místa přiložte samostatný kalkulační list, Nárůst (+) Úspora (-)						Celková změna ceny: 124 082,02 Kč 150 139,24 Kč	
Přílohy: Soupis prací, situační výkres							
Schválil:							
Objednatel	Město Dobruška	Podpis:					
		Datum:					
Zhotovitel	Průmstav Náchod s.r.o.	Podpis:					
		Datum:					
Autorský dozor a hlavní projektant	ORGATEX-NÁCHOD, s. r. o.	Podpis:					
		Datum:					
	Ing. arch. Tomáš Harom	Podpis:					
		Datum:					
Technický dozor investora	Michal Novák	Podpis:					
		Datum:					
Technický dozor poskytovatele dotace	Ing. Petr Musílek	Podpis:					
		Datum:					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa
Objekt:

ZL20 - Doplnění slaboproudých rozvodů SO 01 - Rozvody

KSO:	801 61 21	CC-CZ:	
Místo:	Dobruška	Datum:	07.01.2025
Zadavatel:		IČ:	00274879
Město Dobruška, Solnická 777, 518 01		DIČ:	CZ00274879
Zhotovitel:		IČ:	25275062
Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01		DIČ:	CZ25275062
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
Vojtěch Příbyl, DiS.		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH		124 082,02	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPř zákl. přenesená	124 082,02	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		124 082,02

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa
Objekt:

ZL20 - Doplnění slaboproudých rozvodů SO 01 - Rozvody

Místo:	Dobruška	Datum:	07.01.2025
Zadavatel:	Město Dobruška, Solnická 777, 518 01	Projektant:	
Zhotovitel:	Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01	Zpracovatel:	Vojtěch Příbyl, DiS.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	124 082,02
HSV - Práce a dodávky HSV	12 936,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 290,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	2 486,82
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	7 894,06
997 - Přesun sutě	1 101,32
998 - Přesun hmot	163,80
PSV - PSV	106 676,12
741 - Elektroinstalace - silnoproud	23 627,16
742 - Elektroinstalace - slaboproud	83 048,96
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	4 469,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa
Objekt:

ZL20 - Doplnění slaboproudých rozvodů SO 01 - Rozvody

Místo: Dobruška Datum: 07.01.2025
Zadavatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01 Projektant:
Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01 Zpracovatel: Vojtěch Přibyl, DiS.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 124 082,02

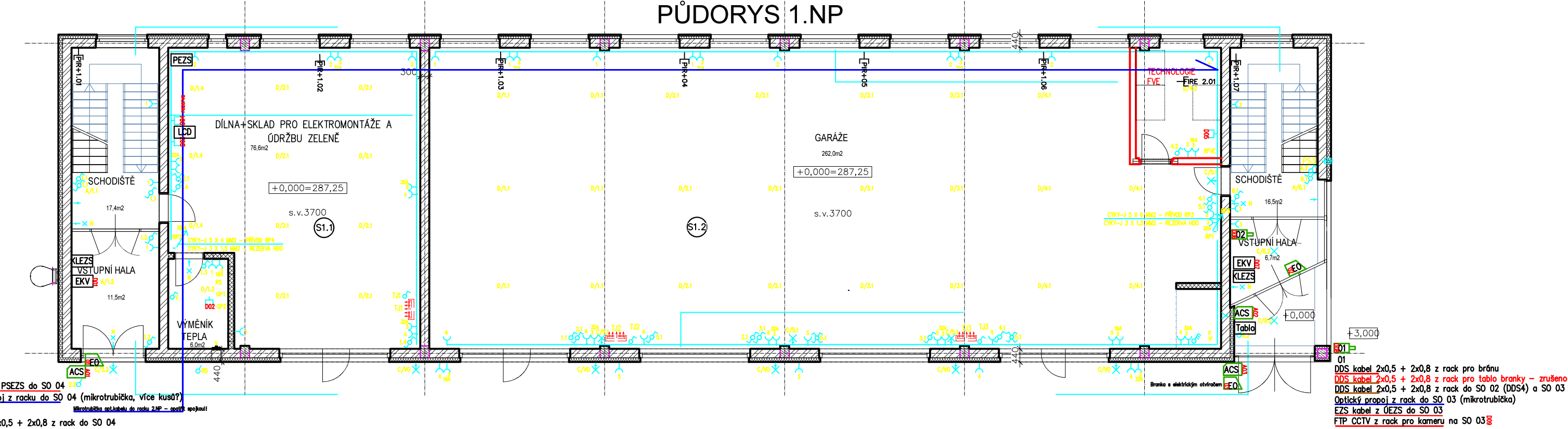
D		HSV	Práce a dodávky HSV				12 936,00
D		3	Svislé a kompletní konstrukce				1 290,00
1	K	310235241	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy do 0,0225 m2, ve zdi tl. do 300 mm	kus	10,000	129,00	1 290,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/310235241				
		VV	"Prostupy nosných zdí v 1.NP a 2.NP				
		VV	10,0		10,000		
		VV	Součet		10,000		
D		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				2 486,82
2	K	612135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách	m2	4,340	573,00	2 486,82
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/612135101				
		VV	"Oprava rýh po vedení SLP				
		VV	62,0*0,07		4,340		
		VV	Součet		4,340		
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				7 894,06
3	K	971033241	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,0225 m2, tl. do 300 mm	kus	10,000	105,00	1 050,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/971033241				
		VV	"Prostupy nosných zdí v 1.NP a 2.NP				
		VV	10,0		10,000		
		VV	Součet		10,000		
4	K	974032143	Vysekání rýh ve stěnách nebo příčkách z dutých cihel, tvárnic, desek z dutých cihel nebo tvárnic do hl. 70 mm a šířky do 100 mm	m	62,000	83,43	5 172,66
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/974032143				
		VV	"EVS" 32,0		32,000		
		VV	"SKS" 15,0		15,000		
		VV	"CCTV" 5,0		5,000		
		VV	"DDS" 5,0		5,000		
		VV	"EVS" 5,0		5,000		
		VV	Součet		62,000		
5	K	977151114	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 50 do 60 mm	m	0,800	2 089,25	1 671,40
		VV	"Prostupy_SPIROLL:				
		VV	0,4*2		0,800		
		VV	Součet		0,800		
D		997	Přesun sutě				1 101,32
6	K	997013112	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m	t	0,705	798,60	563,01
		VV	0,705		0,705		
		VV	Součet		0,705		
7	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,705	288,06	203,08
		VV	0,705		0,705		
		VV	Součet		0,705		
8	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	7,050	12,55	88,48
		VV	0,705*10		7,050		
		VV	Součet		7,050		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
9	K	997013609	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07	t	0,705	350,00	246,75
	VV		0,705		0,705		
	VV		Součet		0,705		
	D	998	Přesun hmot				163,80
10	K	998021021	Přesun hmot pro haly občanské výstavby, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou nebo betonovou monolitickou vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m, pro haly výšky do 20 m	t	0,546	300,00	163,80
	D	PSV	PSV				106 676,12
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				23 627,16
11	K	210140671r	MTŽ DOMÁCIHO TELEFONU	KUS	-1,000	303,59	-303,59
12	K	210140861r	MTŽ ZVON TABLO VEST+VRÁTNÝ -2TLAČ	KUS	-1,000	849,60	-849,60
13	K	220280221r	MTŽ KABEL SYKFY 5X2X05 V TRUBCE	M	-25,000	26,42	-660,50
14	K	341210150r	KABEL SDĚLOVACÍ S CU JÁDREM 4X2X0,5MM	M	-25,000	10,20	-255,00
15	K	382261000r	TLAČÍTKOVÉ TABLO S ELEKTRICKÝM VRÁTNÝM 2 TL.,	KUS	-1,000	3 662,05	-3 662,05
16	K	382268050r	PŘÍSTROJ TELEFONNÍ DOMÁCÍ S BZUČÁKEM	KUS	-1,000	706,93	-706,93
17	K	741110043	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 35 mm	m	35,000	55,00	1 925,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/741110043				
	VV		"Korugovaná chránička - Propoj SO 01 a SO 02				
	VV		35,0		35,000		
	VV		Součet		35,000		
18	M	34571371	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná HDPE+LDPE UV stab (chránička) D 41/50mm	m	36,750	36,30	1 334,03
	VV		35*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		36,750		
19	K	741112003	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových čtyřhranných	kus	2,000	108,00	216,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/741112003				
20	M	34571524	krabice pod omítku PVC odbočná čtvercová 125x125mm s víčkem	kus	1,000	128,00	128,00
21	M	34571473	krabice do dutých stěn PVC přístrojová obdélníková 250x200mm s víčkem	kus	1,000	425,00	425,00
22	K	741112005	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových do zateplení	kus	4,000	112,00	448,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/741112005				
	VV		"montážní deska do zateplení				
	VV		"kamery + čtečka" 3		3,000		
	VV		"pod domácí telefon" 1		1,000		
	VV		Součet		4,000		
23	M	34571530	deska montážní PVC do zateplení, 120x120mm, hloubka 200mm	kus	3,000	666,00	1 998,00
	VV		"kamery + čtečka" 3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
24	M	34571535	deska montážní PVC do zateplení, 238x238mm, hloubka 200mm	kus	1,000	917,00	917,00
	VV		"pod domácí telefon" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
25	K	741112061	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových zapuštěných plastových kruhových	kus	39,000	42,02	1 638,78
	VV		"Pro jednonásobné dat. zásuvky 1.NP				
	VV		15		15,000		
	VV		"Pro rozvody SKS				
	VV		24		24,000		
	VV		Součet		39,000		
26	M	34571450	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm	kus	39,000	6,02	234,78
27	K	741124733	Montáž kabelů měděných ovládacích bez ukončení uložených pevně stíněných ovládacích s plným jádrem (např. JYTY) počtu a průměru žil 2 až 19x1 mm2	m	286,000	49,90	14 271,40
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/741124733				
	VV		"Ovládání pojezdové brány				
	VV		93,0		93,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"Propojení EZS SO 01 a SO 02				
	VV		108,0		108,000		
	VV		"Propojení EZS stáv. garáže a SO 01				
	VV		85,0		85,000		
	VV		Součet		286,000		
28	M	34113149	kabel ovládací průmyslový stíněný laminovanou Al fólií s příložným Cu drátem jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 250V (JYTY) 3x1,00mm2	m	328,900	15,00	4 933,50
	VV		286*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		328,900		
29	K	998741202	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	1,000	470,24	470,24
30	K	741111101	Projektová dokumentace slaboproudých rozvodů trasy 5% ze ZRN	%	5,000	225,02	1 125,10
D		742	Elektroinstalace - slaboproud				83 048,96
31	K	742110002	Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku	m	167,000	58,10	9 702,70
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/742110002				
	VV		"chránička D 14,5 - pro EZS a čtečky" 42,0		42,000		
	VV		"chránička D 18,8 - pro data" 125,0		125,000		
	VV		Součet		167,000		
32	M	34571349	trubka elektroinstalační ohebná lehce odolná z PVC-U D 14,5/20mm poloměr ohybu >80mm	m	46,200	8,85	408,87
	VV		"chránička D 14,5 - pro EZS a čtečky" 42,0		42,000		
	VV		Součet		42,000		
	VV		42*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		46,200		
33	M	34571377	trubka elektroinstalační ohebná lehce odolná z PVC-U D 18,8/25mm poloměr ohybu >100mm	m	137,500	13,10	1 801,25
	VV		"chránička D 18,8 - pro data" 125,0		125,000		
	VV		Součet		125,000		
	VV		125*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		137,500		
34	K	742110011	Montáž trubek elektroinstalačních plastových tuhých pro vnitřní rozvody uložených volně na příchytky	m	328,000	45,90	15 055,20
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/742110011				
	VV		"SO-01 napojení do RACK				
	VV		328,0		328,000		
	VV		Součet		328,000		
35	M	34571828	mikrotrubička HDPE zemní z odolněná vnitřní lubrikační vrstva D 12/8mm	m	344,400	8,89	3 061,72
	VV		328*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		344,400		
36	K	742110013	Montáž trubek elektroinstalačních plastových tuhých pro vnitřní rozvody pro optická vlákna	m	110,000	40,70	4 477,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/742110013				
	VV		"Propojení objektů SO 01 a SO 02				
	VV		110,0		110,000		
	VV		Součet		110,000		
37	M	34571828	mikrotrubička HDPE zemní z odolněná vnitřní lubrikační vrstva D 12/8mm	m	115,500	8,89	1 026,80
	VV		110*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		115,500		
38	K	742110102	Montáž kabelového žlabu šířky do 150 mm	m	10,200	197,00	2 009,40
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/742110102				
	VV		"Uložení zásuvek a vedení v kancelářích				
	VV		(2,4+1,0)*3		10,200		
	VV		Součet		10,200		
39	M	34575138	žlab kabelový s víkem PVC (120x100)	m	11,220	177,00	1 985,94
	VV		10,2*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		11,220		
40	K	742124002	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody do trubky	m	455,000	29,00	13 195,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/742124002				
	VV		"Rozvody SKS v administrativní budově SO 01				
	VV		455,0		455,000		
	VV		Součet		455,000		
41	M	34121268	kabel datový bezhalogenový třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu plné (U/UTP) kategorie 6	m	546,000	17,60	9 609,60
	VV		455*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		546,000		
42	K	742124009	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnější rozvody do trubky	m	182,000	58,10	10 574,20
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/742124009				
	VV		"Rozvody SKS v administrativní budově SO 01 - kamery				
	VV		34,0		34,000		
	VV		"Rozvody SKS propojení SO 01 a SO 02				
	VV		83,0		83,000		
	VV		"Rozvody propoj SO 01 a stáv. garáže - kamery				
	VV		65,0		65,000		
	VV		Součet		182,000		
43	M	34121273	kabel datový venkovní se stíněnými páry Al fólií jádro Cu plné (U/FTP) kategorie 6a	m	218,400	18,50	4 040,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			182*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		218,400		
44	K	742230003	Montáž kamerového systému venkovní kamery	kus	-1,000	566,50	-566,50
45	M	RMAT0060	kamera venkovní, s nočním viděním, integrovaný záznam	kus	-1,000	3 481,40	-3 481,40
46	K	742330044	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo podlahové krabice 1 až 6 pozic	kus	15,000	118,00	1 770,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/742330044				
VV			"jednonásobné datové zásuvky				
VV			"1.NP" 5		5,000		
VV			"2.NP" 3		3,000		
VV			Mezisoučet		8,000		
VV			"dvojnásobné datové zásuvky				
VV			"2.NP" 7		7,000		
VV			Mezisoučet		7,000		
VV			Součet		15,000		
47	M	34555002	zásuvka datová jednonásobná kompletní s rámečkem, RJ45, Kat 6, UTP, svorky IDC	kus	8,000	191,00	1 528,00
VV			"jednonásobné datové zásuvky				
VV			"1.NP" 5		5,000		
VV			"2.NP" 3		3,000		
VV			Součet		8,000		
48	M	34555004	zásuvka datová dvojnásobná kompletní s rámečkem, RJ45, Kat. 6 UTP, svorky IDC	kus	7,000	248,00	1 736,00
VV			"dvojnásobné datové zásuvky				
VV			"2.NP" 7		7,000		
VV			Součet		7,000		
49	K	998742202	Přesun hmot pro slaboproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	818,862	1,42	1 162,78
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998742202				
50	K	742111100	Projektová dokumentace slaboproudých rozvodů trasy 5% ze ZRN	%	5,000	790,40	3 952,00
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				4 469,90
51	K	030000000	VRN 3,737 %	%	3,737	1 196,12	4 469,90
VV			"Vedlejší rozpočtové náklady výpočtem ze základních rozpočtových nákladů (ZRN) dle smluvní nabídky				
VV			1709704,0/45746199,21*100		3,737		
VV			Součet		3,737		

PŮDORYS 1.NP



LEGENDA

	Monitor DDS na stole		Spínač ř. 0/1 – spínání brány
	Terminál docházk. systému		Ústředna EVS, v racku
	Tablo DDS		Posilovač sběrnice EZS, v krabici na zdi (odbočka do S04)
	Klávesnice EZS		Ústředna EVS, v racku
	WiFi v datové zásuvce		čtečka čipů – otevření hl. dveří 01, 07, branky
	PIR+ detektor pohybu, tř.skla		el. otvírač
	FIRE detektor kouře		
	Kamera CCTV bullet		
	Kamera CCTV dome		

POZNÁMKA :

KABELOVÉ TRASY V GARÁŽÍCH JSOU NAVRŽENY V KABELOVÝCH ŽLABECH MARS, KTERÉ BUDOU PŘIPEVNĚNY NA PODPĚRÁCH NEBO ZAVĚŠENY NA NOSNÝCH TYČÍCH NA STROPĚ.

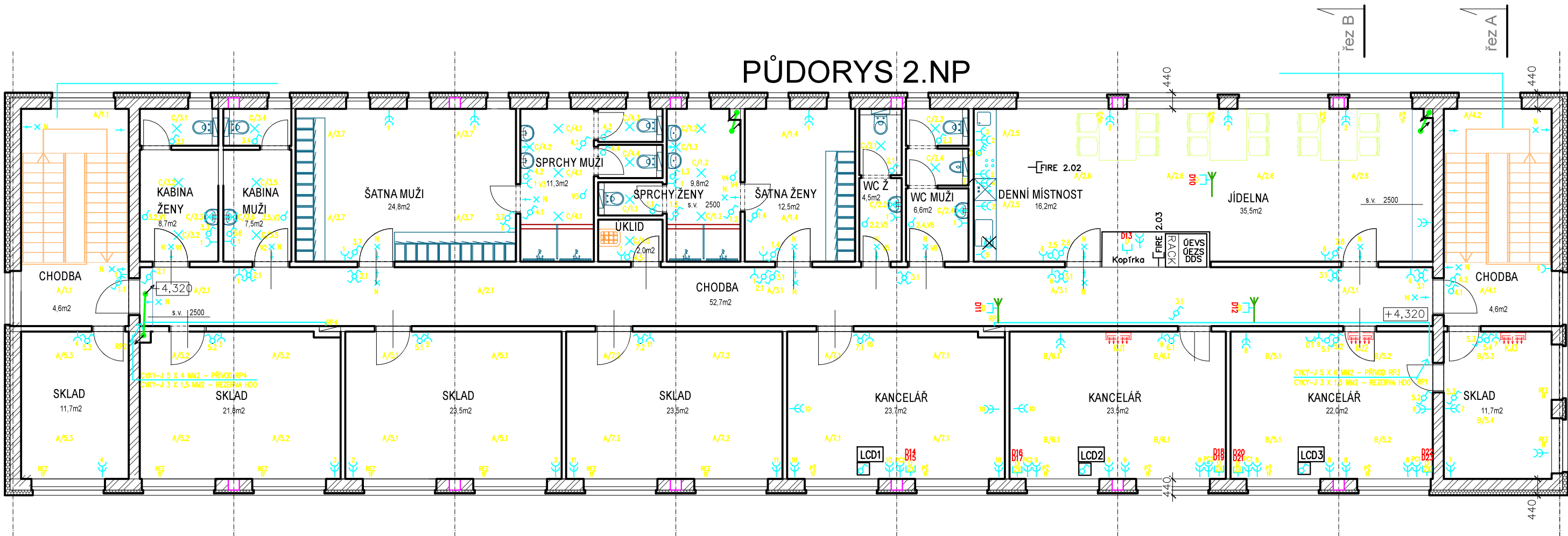
SVODY Z HLAVNÍCH TRAS BUDOU PROVEDENY V LIŠTÁCH.

V OSTATNÍCH PROSTORECH BUDE ELEKTRICKÁ INSTALACE PROVEDENA POD OMÍTKOU NEBO V DUTINÁCH SÁDROKARTONOVÝCH PŘÍČEK A STROPŮ.

VEŠKERÉ SLP ROZVODY V INST.TRUBKÁCH, ODDĚLENÉ OD SILNOPRODÝCH ROZV.

REZERVA 1XUTP, 1XEZS DÍLNA+SKLAD PRO ELEKTROMONTÁŽE

REVIZE 02.12/2024.Lahučký, TROCH s.r.o., 773546250



LEGENDA

LCD	Monitor DDS na stole	Spínač ř. 0/1 – spínání brány
EKV	Terminál docházk. systému	Ústředna EZS, v racku
Tablo	Tablo DDS	Posilovač sběrnice EZS, v krabici na zdi (odbočka do SO4)
KLEZS	Klávesnice EZS	Připravit přívod 230V, výška 2m, propoj do k ÚEZS
		Ústředna EVS, v racku
	WiFi v datové zásuvce	čtečka čipů – otevření hl. dveří 01, 07, branky
	PIR+ detektor pohybu, tř.skla	el. otevírač
	FIRE detektor kouře	
01	Kamera CCTV bullet	
02	Kamera CCTV dome	

DDS kabel 2x0,5 + 2x0,8 (z rack do el. otváračů, LCD, tabla)
DDS kabel 2x0,5 + 2x0,8 z rack pro bránu
DDS kabel 2x0,5 + 2x0,8
DDS kabel 2x0,5 + 2x0,8 z rack do SO 02 (DDS4) a SO 03
Optický propoj z rack do SO 03 (mikrotrubička), a do SO 01
EZS kabel KL01EZS HVĚZDICOVITĚ do PSEZS a ÚEZS (Rack) – dle soupisu
venkovní FTP CAT6 CCTV z RACK pro venkovní kameru na SO 03
UTP kabel CAT6 data HVĚZDICOVITĚ do RACK s rezervou 2m (Data, ACS, EKV, CCTV)

POZNÁMKA :

KABELOVÉ TRASY V GARÁŽÍCH JSOU NAVRŽENY V KABELOVÝCH ŽLABECH MARS, KTERÉ BUDOU PŘÍPEVNĚNY NA PODPĚRÁCH NEBO ZAVĚŠENY NA NOSNÝCH TYČÍCH NA STROPĚ.
SVODY Z HLAVNÍCH TRAS BUDOU PROVEDENY V LIŠTÁCH.
V OSTATNÍCH PROSTORECH BUDE ELEKTRICKÁ INSTALACE PROVEDENA POD OMÍTKOU NEBO V DUTINÁCH SÁDROKARTONOVÝCH PŘÍČEK A STROPŮ.
PŘI SOUBĚHU SILNOPROUDÝCH A DATOVÝCH KABELŮ MUSÍ BÝT DODRŽENA MINIMÁLNÍ VZDÁLENOST 5 CM.
V PARAPENÍCH KANÁLECH ODDĚLENĚ PŘEPAŽIT SLP, DOSTATEČNÁ REZERVA

REVIZE 25.10/2024.Lahučský, TROCH s.r.o., 773

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY č.21

Objednatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01 Dobruška							
Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01 Náchod							
Zakázka: Revitalizace areálu staré teplárny v Dobrušce - I. Etapa							
Navrhuje: Objednatel						Evid. číslo: 21	
Popis změny: Doplnění slaboproudých rozvodů - koncová zařízení							
Změna rozsahu prací: montážní práce							
Zdůvodnění změny: Objednatel s náležitou péčí řádného hospodáře nechal zpracovat projektovou dokumentaci, která nepočítala s instalací EZS, IP telefonů, el. vrátného, docházkového systému a dalších systémů. Pro instalaci těchto systémů se stavebník rozhodl až v průběhu výstavby a proto musely být doprojektovány. Změna řeší koncové prvky jednotlivých systémů. Rozsah změny je patrný rovněž z příloženého situačního výkresu. Tato změna splňuje podmínky ustanovení § 222 odst. 4 písm. a) a b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon") - není podstatnou změnou stávajícího smluvního závazku, neboť nemění svou podstatou povahu veřejné zakázky, a zároveň naplňuje podmínky zákona v tom, že v rámci součtu hodnot změn nepřevyšuje 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce.							
Vliv na dodržení termínu: Nemá vliv na dodržení termínu.				Jiné vlivy: nejsou			
Kalkulace změny ceny*): viz přílohu							
Pozice	Položka	Popis	MJ	Množství	Jednotková cena	Celková cena **)	Celková cena s DPH
001	ZL 21	odpočty				0,00	0,00
002	ZL 21	přípočty				494 430,77	598 261,23
*) V případě nedostatku místa přiložte samostatný kalkulační list, Nárůst (+) Úspora (-)						**)	
Celková změna ceny:						494 430,77 Kč	598 261,23 Kč
Přílohy: Soupis prací, situační výkres							
Schválil:							
Objednatel	Město Dobruška	Podpis:					
		Datum:					
Zhotovitel	Průmstav Náchod s.r.o.	Podpis:					
		Datum:					
Autorský dozor a hlavní projektant	ORGATEX-NÁCHOD, s. r. o.	Podpis:					
		Datum:					
	Ing. arch. Tomáš Harom	Podpis:					
		Datum:					
Technický dozor investora	Michal Novák	Podpis:					
		Datum:					
Technický dozor poskytovatele dotace	Ing. Petr Musílek	Podpis:					
		Datum:					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa

Objekt:

ZL21 - Doplnění slaboproudých rozvodů - koncová zařízení

KSO: 801 61 21

Místo: Dobruška

CC-CZ:

Datum: 07.01.2025

Zadavatel:

Město Dobruška, Solnická 777, 518 01

IČ: 00274879

DIČ: CZ00274879

Zhotovitel:

Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01

IČ: 25275062

DIČ: CZ25275062

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Vojtěch Příbyl, DiS.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

494 430,77

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH zákl. přenesená	494 430,77	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

494 430,77

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa

Objekt: **ZL21 - Doplnění slaboproudých rozvodů - koncová zařízení**

Místo:	Dobruška	Datum:	07.01.2025
Zadavatel:	Město Dobruška, Solnická 777, 518 01	Projektant:	
Zhotovitel:	Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01	Zpracovatel:	Vojtěch Přibyl, DiS.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	494 430,77
PSV - Práce a dodávky PSV	476 619,52
742 - Slaboproud - EZS	79 452,05
742.1 - Slaboproud - SKS	130 190,36
742.2 - Slaboproud - CCTV	37 617,72
742.3 - Slaboproud - DDS	57 871,62
742.4 - Slaboproud - EVS	105 850,35
742.5 - Slaboproud - EKS (docházka)	33 504,00
742.6 - Slaboproud - VOIP	32 133,42
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	17 811,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace areálu staré teplárny Dobruška-I. etapa

Objekt: ZL21 - Doplnění slaboproudých rozvodů - koncová zařízení

Místo: Dobruška Datum: 07.01.2025

Zadavatel: Město Dobruška, Solnická 777, 518 01 Projektant:

Zhotovitel: Průmstav Náchod s.r.o., Dobrošovská 1776, 547 01 Zpracovatel: Vojtěch Přibyl, DiS.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 494 430,77

D PSV Práce a dodávky PSV 476 619,52

D 742 Slaboproud - EZS 79 452,05

1	K	74222.R01	Montáž PIR detektoru	kus	7,000	542,80	3 799,60
VV			7		7,000		
VV			Součet		7,000		
2	K	74222.R02	Infrapasivní PIR detektor s Quad senzorem a detektorem tříštění skla, dosah 15x20m, dosah detektoru tříštění skla 10m, ASIC analýza signálu, imunita zvířat do 25 kg, digitální analýza všech typů skel, detekce řezání diamantem. Oba systémy mají oddělené nastavení citlivosti a samostatné releové výstupy, odběr 22mA	kus	7,000	2 867,40	20 071,80
P			Poznámka k položce: Označení: LC-202-PIGBS				
3	K	74222.R03	Montáž opticko-kouřového detektoru	kus	3,000	802,40	2 407,20
VV			3		3,000		
VV			Součet		3,000		
4	K	74222.R04	Opticko-kouřový požární detektor s paticí - SAMORESETOVACÍ, detekční plocha max 40m2, výška max.7m, výstup NC/NO, napájení 10,5–14Vss, odběr 0,032mA/55mA (klid/poplach), IP40, -10 až +70°C. Parametry pro pokrytí detektorem jsou uvedeny v normě EN 54-5 a EN 54-7, viz. tabulka pokrytí		3,000	1 034,39	3 103,17
P			Poznámka k položce: Označení: VAR-TEC FDR-26-S				
5	K	74222.R05	Montáž klávesnice	kus	1,000	542,80	542,80
VV			1		1,000		
VV			Součet		1,000		
6	K	74222.R06	LCD alfanumerická klávesnice s modrým podsvícením, česká verze, 1x klávesnicová zóna, 1x PGM na desce, napájení 11-16Vss, odběr 130mA	kus	1,000	5 013,82	5 013,82
P			Poznámka k položce: Označení: K641 + PLUS				
7	K	74222.R07	Montáž ústředny	kus	1,000	1 416,00	1 416,00
VV			1		1,000		
VV			Součet		1,000		
8	K	74222.R08	Souprava složená : deska ústředny EVO192 + BOX VT s transformátorem 40VA + klávesnice K641LCD plus + Ethernet modul IP150 SWAN	kus	1,000	16 612,04	16 612,04
P			Poznámka k položce: Označení: EVO192+BOX VT-40+K641 LCD plus + IP150 SWAN				
9	K	74222.R09	AKKU SMART 12V/7Ah	kus	1,000	826,00	826,00
10	K	74222.R10	Montáž expandéru	kus	2,000	920,40	1 840,80
VV			2		2,000		
VV			Součet		2,000		
11	K	74222.R11	Sběrníkový drátový expander - 8 zón (s ATZ 16 zón - jen EVO192), 1x PGM výstup (50mA), napájení 11 - 16Vss, odběr max. 31mA, deska bez boxu, rozměry 140 x 45 x 18mm. Lze připojit k ústřednám SP65, SP4000, SP5500, SP6000, SP7000, MG5000, MG5500, EVO192	kus	2,000	2 456,76	4 913,52
P			Poznámka k položce: Označení: ZX8				
12	K	74222.R12	Montáž sirény	kus	3,000	369,34	1 108,02
VV			2+1		3,000		
VV			Součet		3,000		
13	K	74222.R13	Vnitřní siréna plastová, tvar disku, bez optické signalizace, 3 tóny, tamper, 12V/60-120mA, 120dB/1m, pracovní teplota -10 až +55°C	kus	2,000	418,90	837,80
P			Poznámka k položce: Označení: SPW-100				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV	2			2,000		
	VV	Součet			2,000		
14	K	74222.R14	Venkovní zálohovaná siréna s akustickou a optickou signalizací, 118dB/1m, 9-16Vss/450mA, baterie Ni-MH, 2x tamper, aktivace přivedením nebo odpojením 0V, IP44, -40 až +80°C. Stupeň zabezpečení 3 - Střední až vysoké (platí do 6/2021)	kus	1,000	1 296,82	1 296,82
	P	Poznámka k položce: Označení: TEKNIM-720WR					
	VV	1			1,000		
	VV	Součet			1,000		
15	K	74222.R15	Montáž spínače	kus	1,000	224,20	224,20
	VV	1			1,000		
	VV	Součet			1,000		
16	K	74222.R16	TAMPER spínač proti sejmutí ze zdi - pro doplnění BOX-u VT na 3. kategorii, instalace nasunutím na připravenou plochu, obsahuje vše potřebné	kus	1,000	54,28	54,28
	P	Poznámka k položce: Označení: TAMPER pro BOX VT					
17	K	74222.R17	tamper kontakt - mikrospínač pro ústředny Power	kus	1,000	187,62	187,62
	P	Poznámka k položce: Označení: Ochranný kontakt Tamper - mechanický					
18	K	74222.R18	Montáž zdroje	kus	1,000	424,80	424,80
	VV	1			1,000		
	VV	Součet			1,000		
19	K	74222.R19	Sběrníkový spínaný zdroj - napájení 16Vst / 40VA ze samostatného transformátoru, odběr zdroje 100mA, AUX 12Vss / max.2,5A (při nabíjecím proudu 300mA do Aku), dobíjení Aku 300 / 1200mA, 1x vstup (tamper zdroje), doporučený Aku 12V - 7Ah / 18Ah, LED signalizace LED BUS, CHARGE, AUX, rozměry š140 x v56 x h25mm		1,000	3 327,60	3 327,60
	P	Poznámka k položce: Označení: PS25					
20	K	74222.R20	Montáž boxu	kus	1,000	1 416,00	1 416,00
	VV	1			1,000		
	VV	Součet			1,000		
21	K	74222.R21	Velký univerzální plechový box s transformátorem 40VA, svorkovnicí a pojistkou pro ústředny ES/SP/MG/EVO a moduly ZX8, ZX4, PGM4, PRT3, HUB2, ADM2, RELEBOARD, GSM VT10, VT11, VT21 a další komponenty, příprava na přidání 2.TAMPER proti sejmutí ze zdi, lze dokoupit a vyhovět kategorii rizik 3-střední a vyšší, dvířka s nasouvacími panty, distančními sloupky pro uchycení na zeď, zemnicí svorky s osazenou kabeláží dle normy, možnost použít zámek nebo dvířka zašroubovat, místo pro 7Ah i 17Ah, TAMPER, rozměry v 397 x š 322 x h 90mm	kus	1,000	1 247,26	1 247,26
	P	Poznámka k položce: Označení: BOX VT-40 (AWO 200)					
22	K	74222.R22	AKKU SMART 12V/7Ah	kus	1,000	826,00	826,00
23	K	74222.R23	Nastavení, programování, oživení a odzkoušení	hod	7,000	463,50	3 244,50
	VV	7			7,000		
	VV	Součet			7,000		
24	K	74222.R24	Zaškolení obsluhy	hod	2,000	463,50	927,00
	VV	2			2,000		
	VV	Součet			2,000		
25	K	74222.R25	Projektová dokumentace slaboproudých rozvodů koncových zařízení 5% ze ZRN	%	5,000	756,68	3 783,40
	D	742.1	Slaboproud - SKS				130 190,36
26	K	74212.R01	Montáž RACK	kus	1,000	1 475,00	1 475,00
	VV	1			1,000		
	VV	Součet			1,000		
27	K	74212.R02	Rack stojanový, 42U, 600 x 800, sklo/perforace	kus	1,000	17 688,20	17 688,20
	P	Poznámka k položce: Označení: PSD.6842.B					
28	K	74212.R03	Montáž patch panelu	kus	1,000	2 242,00	2 242,00
	VV	1			1,000		
	VV	Součet			1,000		
29	K	74212.R04	19" patch panel 1U, 24 portů C6	kus	1,000	1 451,40	1 451,40
	P	Poznámka k položce: Označení: PP-156 24P/C6					
30	K	74212.R05	Montáž propojovacích kabelů	m	30,000	53,10	1 593,00
	VV	30			30,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		30,000		
31	K	74212.R06	Patch kabel CAT6 1m	m	30,000	112,10	3 363,00
32	K	74212.R07	Montáž příslušenství RACK	kus	12,000	424,80	5 097,60
	VV		6+1+1+3+1		12,000		
	VV		Součet		12,000		
33	K	74212.R08	19" polička s perforací, 1U, hloubka 550 mm	kus	6,000	997,10	5 982,60
	P		Poznámka k položce: Označení: SH.0550.Z60				
	VV		6		6,000		
	VV		Součet		6,000		
34	K	74212.R09	ventilační jednotka, 4 ventilátory, h800	kus	1,000	2 230,20	2 230,20
	P		Poznámka k položce: Označení: FU.P800.004				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
35	K	74212.R10	Switch, 24x Gbit LAN, 2x SFP port, PoE+, 802.3af/at, PoE budget 95W, dotykový displej, fanless	kus	1,000	9 581,60	9 581,60
	P		Poznámka k položce: Označení: USW-24-POE				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
36	K	74212.R11	Wi-Fi AP Ubiquiti Unifi 6+	kus	3,000	2 773,00	8 319,00
	P		Poznámka k položce: Označení: NAAUBT1153				
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
37	K	74212.R12	Záložní zdroj UPS RACK FSP-2000VA Psin	kus	1,000	17 346,00	17 346,00
	P		Poznámka k položce: Označení: 2008-041				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
38	K	74212.R13	Montáž vybavení RACK	kus	6,000	224,20	1 345,20
	VV		1+1+2+1+1		6,000		
	VV		Součet		6,000		
39	K	74212.R14	termostatický spínač, rozsah 0-60°C, chlazení	kus	1,000	584,10	584,10
	P		Poznámka k položce: Označení: TH.0060.C01				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
40	K	74212.R15	19" nap. panel, 1U, 8 x 230 V, přepětová ochrana	kus	1,000	1 286,20	1 286,20
	P		Poznámka k položce: Označení: CSRAB-RPX2				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
41	K	74212.R16	19" vana 1U, pro 24 spojek SC/LC/E2000	kus	2,000	1 416,00	2 832,00
	P		Poznámka k položce: Označení: ORV-024 24xSC				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
42	K	74212.R17	CloudKey Gen2 (alternativa pod kódem UCK-G2-SSD)	kus	1,000	2 124,00	2 124,00
	P		Poznámka k položce: Označení: UCK-G2-SSD				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
43	K	74212.R18	FSP rail slider nosná konstrukce pro FSP Rack	kus	1,000	1 729,88	1 729,88
	P		Poznámka k položce: Označení: 2008-043				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
44	K	74212.R19	Montáž spojovacího materiálu	kus	144,000	110,92	15 972,48
	VV		48*3		144,000		
	VV		Součet		144,000		
45	K	74212.R20	pigtail, SC, 9/125, 1 m	kus	48,000	49,56	2 378,88
	P		Poznámka k položce: Označení: OP-210 SC SM 9/125 1M				
	VV		48		48,000		
	VV		Součet		48,000		
46	K	74212.R21	spojka, SC-SC, simplex, SM	kus	48,000	18,88	906,24
	P		Poznámka k položce: Označení: OS-110 SC SM simplex				
	VV		48		48,000		
	VV		Součet		48,000		
47	K	74212.R22	smršťitelná ochrana sváru, délka 60 mm	kus	48,000	12,98	623,04
	P		Poznámka k položce: Označení: OPS-060				
	VV		48		48,000		
	VV		Součet		48,000		
48	K	74212.R23	Montáž konvektoru	kus	2,000	578,20	1 156,40

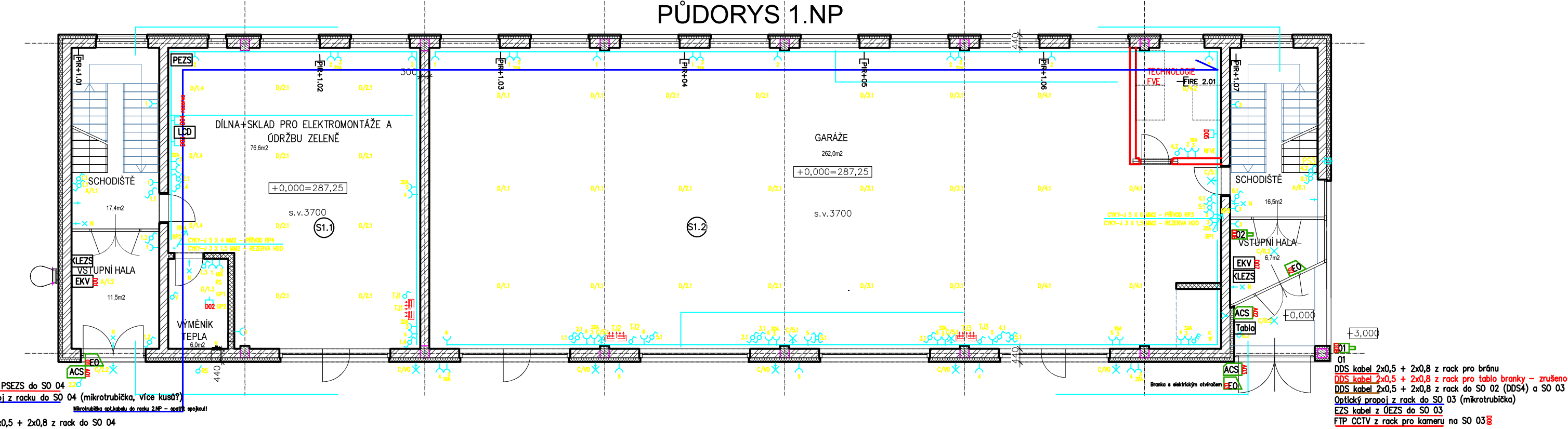
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
49	K	74212.R24	konvertor 1 Gbps, 10 km, SM-SC, duplex	kus	2,000	2 089,78	4 179,56
	P		Poznámka k položce: Označení: CONV-GT-802S				
50	K	74212.R25	Montáž patch kabelů	kus	6,000	112,10	672,60
	VV		2+4		6,000		
	VV		Součet		6,000		
51	K	74212.R26	patch kabel, SC-SC, duplex, SM, 9/125, 2 m	kus	2,000	186,44	372,88
	P		Poznámka k položce: Označení: OPC-521 SC SM 9/125 2M				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
52	K	74212.R27	Kabel úhlový propojovací 230V	kus	4,000	100,30	401,20
	VV		4		4,000		
	VV		Součet		4,000		
53	K	74212.R28	Montáž routeru	kus	1,000	920,40	920,40
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
54	K	74212.R29	Router, bezpečnostní brána, switch, 8x GbE LAN, 1x GbE WAN, 2x SFP+, IDS/IPS, DPI, propustnost 3,5Gbps, 1,3" displej, HDD slot (3,5"/2,5")	kus	1,000	10 136,20	10 136,20
	P		Poznámka k položce: Označení: UDM-Pro				
55	K	74212.R30	Projektová dokumentace slaboproudých rozvodů koncových zařízení 5% ze ZRN	%	5,000	1 239,90	6 199,50
	D	742.2	Slaboproud - CCTV				37 617,72
56	K	74223.R01	Montáž rekordéru	ks	1,000	424,80	424,80
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
57	K	74223.R02	D01-NVR rekordér 8x IP 8Mpx do 80Mb/s, H.265+, 1xLAN + 8xPoE, 1x HDD, 4K-HDMI/VGA, ONVIF, CZ	kus	1,000	8 850,00	8 850,00
	P		Poznámka k položce: Označení: NVR4108HS-8P-4KS2/L				
58	K	74223.R03	Montáž pevného disku	kus	1,000	224,20	224,20
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
59	K	74223.R04	Seagate SKYHAWK 2 TB SATA pevný disk určený speciálně pro digitální videorekordéry	kus	1,000	2 141,70	2 141,70
	P		Poznámka k položce: Označení: HDD 2TB-SKYHAWK				
60	K	74223.R05	Montáž kamer	kus	3,000	920,40	2 761,20
	VV		2+1		3,000		
	VV		Součet		3,000		
61	K	74223.R06	Kamera NM0- 4Mpx,IP Starlight kompakt kamera,2.8mm,WDR,smart dual přísvit IR30,H.265+,IP67,PoE,SMD+	kus	2,000	5 184,92	10 369,84
	P		Poznámka k položce: Označení: IPC-HFW2449S-S-IL-0280B				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
62	K	74223.R07	Kamera 4Mpx,SMD+ IP dome kamera,3.6mm,IR30m,IP67,IK10,12VDC PoE,WDR	kus	1,000	5 706,48	5 706,48
	P		Poznámka k položce: Označení: IPC-HDBW2441E-S-0360B				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
63	K	74223.R08	Montáž krabic pod kamery	kus	3,000	188,80	566,40
	VV		2+1		3,000		
	VV		Součet		3,000		
64	K	74223.R09	Krabičky pod kamery DAHUA HFW(SP/RP/RMP)	kus	2,000	337,48	674,96
	P		Poznámka k položce: Označení: PFA134				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
65	K	74223.R10	Krabičky pod dome kamery Dahua HDW(EP/SP), HDBW(EP)	kus	1,000	398,84	398,84
	P		Poznámka k položce: Označení: PFA136				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
66	K	74223.R11	Kamerové zkoušky, dosměrování	hod	2,000	463,50	927,00
	VV		2,0		2,000		
	VV		Součet		2,000		
67	K	74223.R12	Úvodní nastavení, oživení	hod	4,000	463,50	1 854,00
	VV		4,0		4,000		
	VV		Součet		4,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
68	K	74223.R13	Zaškolení obsluhy	hod	2,000	463,50	927,00
	VV		2,0		2,000		
	VV		Součet		2,000		
69	K	74223.R14	Projektová dokumentace slaboproudých rozvodů koncových zařízení 5% ze ZRN	%	5,000	358,26	1 791,30
	D	742.3	Slaboproud - DDS				57 871,62
70	K	74231.R01	Montáž vrátného	kus	9,000	424,80	3 823,20
	VV		2+2+1+1+2+1		9,000		
	VV		Součet		9,000		
71	K	74231.R02	MOD-VM170 hl. modul s kamerou 170°	kus	2,000	3 894,00	7 788,00
	P		Poznámka k položce: Označení: MOD-VM170				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
72	K	74231.R03	MOD-4TL-MECH 4 tlačítkový modul	kus	2,000	1 522,20	3 044,40
	P		Poznámka k položce: Označení: MOD-4TL-MECH				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
73	K	74231.R04	VT-RELÉ relé modul	kus	1,000	637,20	637,20
	P		Poznámka k položce: Označení: VT-RELÉ				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
74	K	74231.R05	VT-SEPV2+PS1 zdroj se směšovačem napětí a dat	kus	1,000	1 296,82	1 296,82
	P		Poznámka k položce: Označení: VT-SEPV2+PS1				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
75	K	74231.R06	VT-BUS4A rozbočovač sběrnice	kus	2,000	708,00	1 416,00
	P		Poznámka k položce: Označení: VT-BUS4A				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
76	K	74231.R07	MOD-2x1-ZAP, záp.box + rámeček pro 2 moduly	kus	1,000	1 168,20	1 168,20
	P		Poznámka k položce: Označení: MOD-2x1-ZAP				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
77	K	74231.R08	Montáž instalační krabice pro VT	kus	1,000	1 445,50	1 445,50
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
78	K	74231.R09	Instalační krabice pro elektroniku VT - výroba na míru do racku	kus	1,000	2 613,70	2 613,70
79	K	74231.R10	Montáž LCD	kus	4,000	424,80	1 699,20
	VV		4		4,000		
	VV		Součet		4,000		
80	K	74231.R11	VT-D-7 v2, vnitřní 7" LCD jednotka	kus	4,000	4 590,20	18 360,80
	P		Poznámka k položce: Označení: VT-D-7 v2				
81	K	74231.R12	Montáž stolního držáku	kus	4,000	76,70	306,80
	VV		4		4,000		
	VV		Součet		4,000		
82	K	74231.R13	Držák VT-D-7 stolní	kus	4,000	1 463,20	5 852,80
83	K	74231.R14	Minipřívěšek s PIN pro ovládání přístupu a docházky	kus	15,000	53,10	796,50
	VV		15		15,000		
	VV		Součet		15,000		
84	K	74231.R15	Úvodní nastavení, oživení	hod	8,500	463,50	3 939,75
	VV		8,5		8,500		
	VV		Součet		8,500		
85	K	74231.R16	Zaškolení obsluhy	hod	2,000	463,50	927,00
	VV		2,0		2,000		
	VV		Součet		2,000		
86	K	74231.R17	Projektová dokumentace slaboproudých rozvodů koncových zařízení 5% ze ZRN	%	5,000	551,15	2 755,75
	D	742.4	Slaboproud - EVS				105 850,35
87	K	74232.R01	Montáž řídicí jednotky	kus	1,000	649,00	649,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
88	K	74232.R02	řídicí jednotka pro 4 dveře + SW zdarma v boxu	kus	1,000	6 478,20	6 478,20
	P		Poznámka k položce: Označení: BC800NT4				

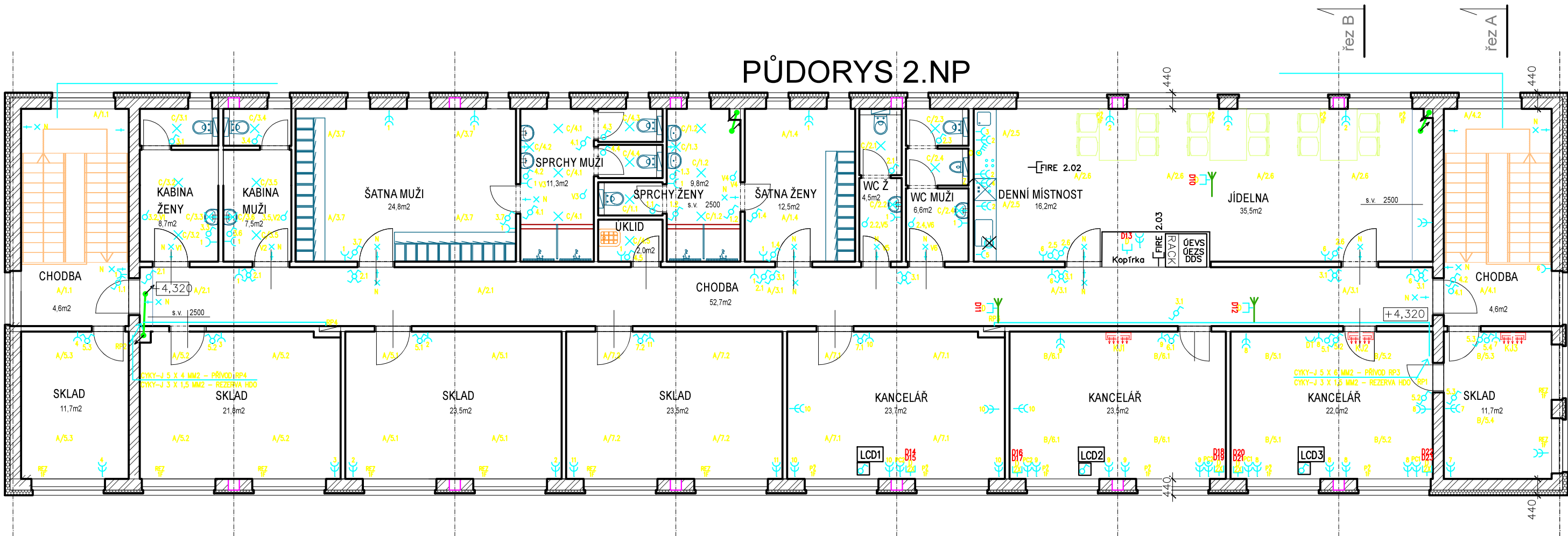
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
89	K	74232.R03	Nastavení a školení SW kontrola přístupu SW pro ŘJ řady AC/BC800NTx	hod	4,000	649,00	2 596,00
	VV		4		4,000		
	VV		Součet		4,000		
90	K	74232.R04	Montáž čtečky	kus	3,000	424,80	1 274,40
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
91	K	74232.R05	systémová čtečka s klávesnicí - OUTDOOR	kus	3,000	3 882,20	11 646,60
	P		Poznámka k položce: Označení: AY-Q64 (1001-013)				
92	K	74232.R06	AKKU SMART 12V/2,3Ah	kus	1,000	560,50	560,50
	P		Poznámka k položce: Označení: 0703-108				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
93	K	74232.R07	Montáž elektrického otvírače	kus	1,000	531,00	531,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
94	K	74232.R08	FAB Profi el. otvírač - nízkoodběrový 12 V DC/230 mA	kus	1,000	1 492,70	1 492,70
	P		Poznámka k položce: Označení: 11211				
95	K	74232.R09	Montáž elektromotorického zámku	kus	2,000	3 284,00	6 568,00
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
96	K	74232.R10	Secury Automatic panik E 40/92/9FH/16/2285/730/760 tříbodový samozamykací panikový zámek	kus	2,000	14 225,00	28 450,00
	P		Poznámka k položce: Secury Automatic panik GU 6-32623-15-0-8 - cena 15.125,- Kč bez DPH M+D jednobodový zámek - cena - 900,- Kč bez DPH				
97	K	74232.R11	Montážní sada elektromotoru Secury GU K-18153-01-0-0	kus	2,000	4 331,00	8 662,00
98	K	74232.R12	Montáž samozavírače	kus	2,000	850,00	1 700,00
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
99	K	74232.R13	Samozavírač GEZE TS 4000 s ramínkem, stříbrný	kus	2,000	2 520,00	5 040,00
	P		Poznámka k položce: Označení: GE40002				
100	K	74232.R14	Montáž průchodky	kus	2,000	360,00	720,00
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
101	K	74232.R15	Kabelová zadlabavací průchodka (260x18x16mm)	kus	2,000	1 265,00	2 530,00
102	K	74232.R16	Montáž protiplechů	kus	2,000	120,00	240,00
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
103	K	74232.R17	Protiplech pro elektromech. a motorické zámky	kus	2,000	900,00	1 800,00
104	K	74232.R18	Montáž panikového kování	kus	2,000	1 200,00	2 400,00
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
105	K	74232.R19	Bezpečnostní panikové kování klika x koule, dělený čtyřhran	kus	2,000	6 650,00	13 300,00
106	K	74232.R20	Úvodní nastavení, oživení	hod	7,000	463,50	3 244,50
	VV		7		7,000		
	VV		Součet		7,000		
107	K	74232.R21	Zaškolení obsluhy	hod	2,000	463,50	927,00
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
108	K	74232.R22	Projektová dokumentace slaboproudých rozvodů koncových zařízení 5% ze ZRN	%	5,000	1 008,09	5 040,45
	D	742.5	Slaboproud - EKS (docházka)				33 504,00
109	K	74233.R01	Montáž docházkového terminálu	kus	2,000	424,80	849,60
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
110	K	74233.R02	US20C BIO (PoE) biometrický terminál určený pro docházkový systém s možností LAN připojení a WIFI připojení. Ovládání přes webové rozhraní	kus	2,000	10 620,00	21 240,00
111	K	74233.R03	Licence - docházkový systém/uživatelé	kus	15,000	531,00	7 965,00
	VV		15		15,000		
	VV		Součet		15,000		
112	K	74233.R04	Úvodní nastavení, oživení	hod	3,000	463,50	1 390,50
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
113	K	74233.R05	Zaškolení obsluhy	hod	1,000	463,50	463,50
	VV		1,0		1,000		
	VV		Součet		1,000		
114	K	74233.R06	Projektová dokumentace slaboproudých rozvodů koncových zařízení 5% ze ZRN	%	5,000	319,08	1 595,40
	D	742.6	Slaboproud - VOIP				32 133,42
115	K	74234.R01	Montáž ústředny	kus	1,000	424,80	424,80
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
116	K	74234.R02	S20 Yeastar IP PBX, až 4 porty, 20 uživatelů, 10 hovorů	kus	1,000	10 984,62	10 984,62
	P		Poznámka k položce: Označení: 2310-137				
117	K	74234.R03	Montáž telefonů	kus	4,000	70,80	283,20
	VV		4		4,000		
	VV		Součet		4,000		
118	K	74234.R04	SIP-T42U Yealink IP telefon, PoE, 2,7" 192x64 LCD, 15 prog.tl., GigE, 2x USB	kus	4,000	3 858,60	15 434,40
	P		Poznámka k položce: Označení: 2311-048				
119	K	74234.R05	Úvodní nastavení, oživení	hod	5,500	463,50	2 549,25
	VV		5,5		5,500		
	VV		Součet		5,500		
120	K	74234.R06	Zaškolení obsluhy	hod	2,000	463,50	927,00
	VV		2,0		2,000		
	VV		Součet		2,000		
121	K	74234.R07	Projektová dokumentace slaboproudých rozvodů koncových zařízení 5% ze ZRN	%	5,000	306,03	1 530,15
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				17 811,25
122	K	030000000	VRN 3,737 %	%	3,737	4 766,19	17 811,25
	VV		"Vedlejší rozpočtové náklady výpočtem ze základních rozpočtových nákladů (ZRN) dle smluvní nabídky				
	VV		1709704,0/45746199,21*100		3,737		
	VV		Součet		3,737		

PŮDORYS 1.NP



REVIZE 02.12/2024.Lahučský, TROCH s.r.o., 773546250



LEGENDA

LCD	Monitor DDS na stole	Spínač ř. 0/1 – spínání brány
EKV	Terminál docházk. systému	Ústředna EZS, v racku
Tablo	Tablo DDS	Posilovač sběrnice EZS, v krabici na zdi (odbočka do SO4)
KLEZS	Klávesnice EZS	Připravit přívod 230V, výška 2m, propoj do k ÚEZS
		Ústředna EVS, v racku
	WiFi v datové zásuvce	čtečka čipů – otevření hl. dveří 01, 07, branky
	PIR+ detektor pohybu, tř.skla	el. otvírač
	FIRE detektor kouře	
01	Kamera CCTV bullet	
02	Kamera CCTV dome	

DDS kabel 2x0,5 + 2x0,8 (z rack do el. otvíračů, LCD, tabla)
DDS kabel 2x0,5 + 2x0,8 z rack pro bránu
DDS kabel 2x0,5 + 2x0,8
DDS kabel 2x0,5 + 2x0,8 z rack do SO 02 (DDS4) a SO 03
Optický propoj z rack do SO 03 (mikrotrubička), a do SO 01
EZS kabel KL01EZS HVĚZDICOVITĚ do PSEZS a ÚEZS (Rack) – dle soupisu
venkovní FTP CAT6 CCTV z RACK pro venkovní kameru na SO 03
UTP kabel CAT6 HVĚZDICOVITĚ do RACK s rezervou 2m (Data, ACS, EKV,CCTV)

POZNÁMKA :

KABELOVÉ TRASY V GARÁŽÍCH JSOU NAVRŽENY V KABELOVÝCH ŽLABECH MARS, KTERÉ BUDOU PŘÍPEVNĚNY NA PODPĚRÁCH NEBO ZAVĚŠENY NA NOSNÝCH TYČÍCH NA STROPĚ.
SVODY Z HLAVNÍCH TRAS BUDOU PROVEDENY V LIŠTÁCH.
V OSTATNÍCH PROSTORECH BUDE ELEKTRICKÁ INSTALACE PROVEDENA POD OMÍTKOU NEBO V DUTINÁCH SÁDROKARTONOVÝCH PŘÍČEK A STROPŮ.
PŘI SOUBĚHU SILNOPROUDÝCH A DATOVÝCH KABELŮ MUSÍ BÝT DODRŽENA MINIMÁLNÍ VZDÁLENOST 5 CM.
V PARAPENÍCH KANÁLECH ODDĚLENĚ PŘEPAŽIT SLP, DOSTATEČNÁ REZERVA

REVIZE 25.10/2024.Lahučký, TROCH s.r.o., 773