

DODATEK Č. 1 KE SMLouvĚ O DíLO

Název zakázky: „Chrášťany ON - oprava“

Smluvní strany:

Správa železnic, státní organizace

se sídlem: Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město

IČ: 709 94 234 DIČ: CZ70994234

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl A, vložka 48384

zastoupena: **Ing. Vladimírem Filipem**, ředitelem Oblastního ředitelství Praha,
Partyzánská 24, 170 00 Praha 7, na základě pověření č. 2381 ze dne 21. 3.
2018

Osoby zmocněné jednat:

- a) ve věcech smluvních: Ing. Pavel Stejskal, vedoucí odboru veřejných zakázek
Oblastního ředitelství Praha, mobil: 601 367 927 (mimo podpisu tohoto
dodatku)

Korespondenční adresa:

Správa železnic, státní organizace

Partyzánská 24

170 00 Praha 7

(dále jen „**Objednatel**“)

číslo smlouvy: 645 200 014/2021

a

Vedoucí společník společnosti:

IM-stav Praha DS a.s.

Zenklova 22/56, 180 00 Praha 8 – Libeň

IČO: 017 32 625, DIČ: CZ01732625

Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,
oddíl B, vložka 19164

Zastoupena: Petrem Michovským, členem představenstva

Bankovní účet společníka: XXX

Společník společnosti:

IM-stav Praha s.r.o.

Zenklova 22/56, 180 00 Praha 8 – Libeň

IČO: 26465728, DIČ: CZ26465728

Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,
oddíl C, vložka 84107

Zastoupena: Petrem Michovským, jednatelem

(dále jen „**Zhotovitel**“)

číslo smlouvy: 210SM0008

uzavřely smlouvu o dílo na zhotovení stavby (dále jen „Smlouva“) dne 30. 06. 2021 podle
zákona č. 89/2012 Sb. ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“).

1. Úvodní ustanovení

- 1.1** Smluvní strany se, s odvoláním na ustanovení čl. 7 – Závěrečná ustanovení, bodu 7.3
uzavřené smlouvy a na základě schváleného změnového listu 1, dohodly na uzavření
tohoto dodatku.

2. Předmět dodatku

2.1 Vyčíslení více – méně prací

Cena díla (bez DPH) - se doplňuje a mění takto:

Celková původní cena bez DPH:	8 199 294,28	Kč
Vícepráce:		
Cena za SO01 bez DPH:	18 386,30	Kč
Cena za SO03 bez DPH:	206 122,03	Kč
Cena za SO05 bez DPH:	26 582,89	Kč
Cena za SO06 bez DPH:	17 169,71	Kč
Celkem vícepráce bez DPH:	268 260,93	Kč
Méněpráce:		
Cena za SO03 bez DPH:	-72 031,06	Kč
Cena za SO05 bez DPH:	-15 500,00	Kč
Celkem méněpráce bez DPH:	-87 531,06	Kč
Celková nová cena bez DPH:	8 380 024,15	Kč

Zdůvodnění

SO01 - Oprava vnějšího pláště budovy

Během realizace bylo rozhodnuto o umístění většího počtu bezpečnostních kamer, než se původně plánovalo z důvodu pokrytí celého prostoru kolem výpravní budovy. Proto byla provedena příprava v podobě uložení kabelových chrániček vč. datových kabelů pod omítku.

SO03 - Oprava střechy

Po několika sondách do konstrukcí podlah se zjistilo, že vzhledem k jejich konstrukci nelze komín umístit do jiného místa, než kde v současné době stojí. Stávající komín je nutné ubourat až do sklepa a na jeho místě vystavět nový dvouprůduchový, tak aby bylo možné vytápět oba dva byty.

Bourací práce zasáhnou dvě místnosti v obou bytech. V užívaném bytě je navržena výmalba a pokládka nové PVC krytiny.

SO05 - Oprava dopravní kanceláře a zázemí

Během rekonstrukce došlo k havárii na čerpadle umístěném ve studni. Po kontrole byly zjištěny nevyhovující elektrorozvody a tlakové jištění vodovodní soustavy vč. spínače. Proto je nutné provést opravu těchto prvků.

SO06 - Oprava elektroinstalace

Nad rámec SoD byla provedena montáž osvětlení do sklepních prostor.

2.2 Ostatní změny

Termín plnění – se mění takto:

Ve smlouvě - článek 3 - Předmět, cena a harmonogram postupu prací smlouvy bod 3.7 – se mění takto:

Původní znění:

Celková lhůta pro dokončení Díla činí celkem 138 dnů ode Dne zahájení stavebních prací (dokladem prokazujícím, že Zhotovitel dokončil celé Dílo, je Předávací protokol dle odst. 10.4 Obchodních podmínek).

Lhůta pro dokončení stavebních prací činí celkem **138 dnů** ode dne zahájení stavebních prací (dokladem prokazujícím, že Zhotovitel dokončil stavební práce a předal Objednateli veškerá plnění připadající na tuto část Díla, je poslední Zápis o předání a převzetí Díla).

Nové znění:

Celková lhůta pro dokončení Díla činí celkem 153 dnů ode Dne zahájení stavebních prací (dokladem prokazujícím, že Zhotovitel dokončil celé Dílo, je Předávací protokol dle odst. 10.4 Obchodních podmínek).

Lhůta pro dokončení stavebních prací činí celkem **153 dnů** ode dne zahájení stavebních prací (dokladem prokazujícím, že Zhotovitel dokončil stavební práce a předal Objednateli veškerá plnění připadající na tuto část Díla, je poslední Zápis o předání a převzetí Díla).

Ve zvláštních technických podmínkách – článek 5 - Organizace výstavby, výluky bod 5.1.1 – se mění takto:

Původní znění:

Zahájení prací: 01. 07. 2021

Ukončení prací: 15. 11. 2021

Nové znění:

Zahájení prací: 01. 07. 2021

Ukončení prací: 30. 11. 2021

Zdůvodnění prodloužení doby plnění

Z důvodu zjištěných více – méně prací dochází k posunutí termínu dokončení díla.

3. Další ustanovení

- 3.1** Ostatní články a ustanovení původní smlouvy o dílo, nedotčené tímto dodatkem, zůstávají v platnosti v původním znění.

4. Závěrečná ustanovení

- 4.1** Tento dodatek je vyhotoven v **3** vyhotoveních s příslušnými přílohami, které jsou jeho nedílnou součástí. Každé vyhotovení má platnost originálu. Po uzavření dodatku objednatel obdrží **2** vyhotovení dodatku a zhotovitel **1** vyhotovení dodatku.
- 4.2** Obě smluvní strany svými podpisy stvrzují, že uzavřely tento dodatek o vlastní vůli, svobodně a vážně, ne za jednostranně nevýhodných podmínek. Smluvní strany si nejsou vědomy existence jakýkoliv překážek, které by bránily uzavření tohoto dodatku.
- 4.3** Smluvní strany souhlasí se zveřejněním údajů o identifikaci smluvních stran, předmětu dodatku, jeho ceně či hodnotě a datu uzavření tohoto dodatku. Osoby uzavírající tento dodatek za Smluvní strany souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů, které jsou uvedeny v tomto dodatku, spolu s dodatkem v registru smluv. Tento souhlas je udělen na dobu neurčitou.
- 4.4** Nebude-li tento dodatek zaslán k uveřejnění a/nebo uveřejněn prostřednictvím registru smluv, není žádná ze smluvních stran oprávněna požadovat po druhé smluvní straně náhradu škody ani jiné újmy, která by jí v této souvislosti vznikla nebo vzniknout mohla.
- 4.5** Smluvní strany výslovně prohlašují, že údaje a další skutečnosti uvedené v tomto dodatku, vyjma částí označených ve smyslu následujícího odstavce tohoto dodatku, nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „obchodní tajemství“), a že se nejedná ani o informace, které nemohou být v registru smluv uveřejněny na základě ustanovení § 3 odst. 1 zákona o registru smluv.

4.6 Jestliže smluvní strana označí za své obchodní tajemství část obsahu dodatku, která v důsledku toho bude pro účely uveřejnění dodatku v registru smluv znečitelněna, nese tato smluvní strana odpovědnost, pokud by dodatek v důsledku takového označení byl uveřejněn způsobem odporujícím zákonu o registru smluv, a to bez ohledu na to, která ze stran dodatek v registru smluv uveřejnila. S částmi dodatku, které druhá smluvní strana neoznačí za své obchodní tajemství před uzavřením tohoto dodatku, nebude SŽ jako s obchodním tajemstvím nakládat a ani odpovídat za případnou škodu či jinou újmu takovým postupem vzniklou. Označením obchodního tajemství ve smyslu předchozí věty se rozumí doručení písemného oznámení druhé smluvní strany obsahujícího přesnou identifikaci dotčených částí dodatku včetně odůvodnění, proč jsou za obchodní tajemství považovány. Druhá smluvní strana je povinna výslovně uvést, že informace, které označila jako své obchodní tajemství, naplňují současně všechny definiční znaky obchodního tajemství, tak jak je vymezeno v ustanovení § 504 občanského zákoníku, a zavazuje se neprodleně písemně sdělit SŽ skutečnost, že takto označené informace přestaly naplňovat znaky obchodního tajemství.

4.7 Tento dodatek nabývá platnosti okamžikem podpisu poslední ze smluvních stran. Je-li dodatek uveřejňovaný dle zákona č. 340/2015 Sb. v registru smluv, nabývá účinnosti uveřejněním v registru smluv, jinak je účinný od okamžiku uzavření.

Přílohu dodatku tvoří tyto přílohy:

Příloha č. 1	Vyčíslení víceprací a méněprací
Příloha č. 2	Příloha č. 2c) Zvláštní technické podmínky Smlouvy
Příloha č. 3	Příloha č. 5 Harmonogram postupu prací Smlouvy

V Praze dne 12. 11. 2021

V Praze dne 10. 11. 2021

Objednatel

Zhotovitel

Ing. Vladimír Filip v.r.
ředitel
Oblastní ředitelství Praha

.....
Petr Michovský
člen představenstva
IM-stav Praha DS a.s.

Tento dodatek byl uveřejněn prostřednictvím Registru smluv dne

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 03
Stavba: Chrášťany ON - oprava_ZL

KSO:
Místo: Chrášťany

CC-CZ:
Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel:
Správa železnic, státní organizace

IČ: 70994234
DIČ: CZ70994234

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
L. Malý

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				180 729,87
---------------------	--	--	--	-------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	180 729,87	37 953,27
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	218 683,14
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 03

Stavba: Chrášťany ON - oprava_ZL

Místo: Chrášťany

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

L. Malý

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		180 729,87	218 683,14
MP	méněpráce	-87 531,06	-105 912,58
SO.03	Oprava střechy	-72 031,06	-87 157,58
SO.05	Oprava dopravní kanceláře a zázemí	-15 500,00	-18 755,00
VP	vícepráce	268 260,93	324 595,73
SO.01	Oprava vnějšího pláště budovy	18 386,30	22 247,42
SO.03	Oprava střechy	206 122,03	249 407,66
SO.05	Oprava dopravní kanceláře a zázemí	26 582,89	32 165,30
SO.06	Oprava elektroinstalace	17 169,71	20 775,35

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrástřany ON - oprava_ZL

Objekt:

MP - méněpráce

Soupis:

SO.03 - Oprava střechy

KSO:

Místo: Chrástřany

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

L. Malý

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-72 031,06

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-72 031,06	21,00%	-15 126,52
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

-87 157,58

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrástřany ON - oprava_ZL

Objekt:

MP - méněpráce

Soupis:

SO.03 - Oprava střechy

Místo: Chrástřany

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: L. Malý

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

-72 031,06

HSV - Práce a dodávky HSV

-72 031,06

3 - Svislé a kompletní konstrukce

-72 031,06

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chrášťany ON - oprava_ZL

Objekt:

MP - méněpráce

Soupis:

SO.03 - Oprava střechy

Místo: Chrášťany

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: L. Malý

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

Náklady soupisu celkem

-72 031,06

D HSV Práce a dodávky HSV

-72 031,06

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

-72 031,06

1	K	314272401	Komín jednopřůduchový z lehčeného betonu s integrovanou izolací s izostatickými vložkami z vnitřních keramických profilovaných vložek komínové těleso výšky 3 m bez větrací šachty, světlý průměr vložky 16 cm	soubor	1,000	-22 282,10	-22 282,10
2	K	314272411	Komín jednopřůduchový z lehčeného betonu s integrovanou izolací s izostatickými vložkami z vnitřních keramických profilovaných vložek komínové těleso výšky 3 m Příplatek k ceně za každý další i započatý metr výšky komínového těleso přes 3 m bez větrací šachty, světlý průměr vložky 16 cm	m	11,000	-2 875,13	-31 626,43
3	K	314272423	Komín jednopřůduchový z lehčeného betonu s integrovanou izolací s izostatickými vložkami z vnitřních keramických profilovaných vložek ukončení nadstřešní části komínu komínovým návlekiem z vláknitého betonu s krycí deskou a soupravou komínové hlavy jednopřůduchovým bez větrací šachty imitace obezdění výšky 100 cm, světlý průměr vložky 14, 16, 18 cm	kus	1,000	-18 122,53	-18 122,53

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrástřany ON - oprava_ZL

Objekt:

MP - méněpráce

Soupis:

SO.05 - Oprava dopravní kanceláře a zázemí

KSO:

Místo: Chrástřany

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

L. Malý

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-15 500,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-15 500,00	21,00%	-3 255,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

-18 755,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrástřany ON - oprava_ZL

Objekt:

MP - méněpráce

Soupis:

SO.05 - Oprava dopravní kanceláře a zázemí

Místo: Chrástřany

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: L. Malý

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

-15 500,00

PSV - Práce a dodávky PSV

-15 500,00

724 - Zdravotechnika - strojní vybavení

-15 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chrástřany ON - oprava_ZL

Objekt:

MP - méněpráce

Soupis:

SO.05 - Oprava dopravní kanceláře a zázemí

Místo: Chrástřany

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: L. Malý

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

Náklady soupisu celkem

-15 500,00

D PSV Práce a dodávky PSV -15 500,00

D 724 Zdravotechnika - strojní vybavení -15 500,00

1	K	724221822	Demontáž domovních vodáren s ponornými čerpadly s příslušenstvím a tlakovou nádrží objemu do 500 l, hloubky přes 15 do 30 m	soubor	1,000	-3 000,00	-3 000,00
2	K	724211232	Domovní vodárny s čerpacím soustrojím a sacím košem bez potrubí s tlakovou nádobou dopravní výška H (m) / objem nádoby (l) 50 m/60 l	soubor	1,000	-12 500,00	-12 500,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrástřany ON - oprava_ZL

Objekt:

VP - vícepráce

Soupis:

SO.01 - Oprava vnějšího pláště budovy

KSO:

Místo: Chrástřany

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

L. Malý

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

18 386,30

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	18 386,30	21,00%	3 861,12
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

22 247,42

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrástřany ON - oprava_ZL

Objekt:

VP - vícepráce

Soupis:

SO.01 - Oprava vnějšího pláště budovy

Místo: Chrástřany

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: L. Malý

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

18 386,30

PSV - Práce a dodávky PSV

18 386,30

742 - Elektroinstalace - kamerový systém

18 386,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chrástřany ON - oprava_ZL

Objekt:

VP - vícepráce

Soupis:

SO.01 - Oprava vnějšího pláště budovy

Místo: Chrástřany

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: L. Malý

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

Náklady soupisu celkem

18 386,30

D PSV Práce a dodávky PSV 18 386,30

D 742 Elektroinstalace - kamerový systém 18 386,30

1	K	742110021	Montáž trubek pro slaboproud plastových tuhých pro vnější rozvody uložených volně na příchytky	m	100,000	68,10	6 810,00
2	M	34571351	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 41/50mm, HDPE+LDPE	m	105,000	35,10	3 685,50

VV 100*1,05 "Přepočtené koeficientem množství 105,000

VV Součet 105,000

3	K	742110501	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných kruhových s víčkem a se zasekáním	kus	6,000	62,90	377,40
4	M	34571521	krabice pod omítku PVC odbočná kruhová D 70mm s víčkem a svorkovnicí	kus	6,000	56,50	339,00
5	K	742121002	Montáž kabelů sdělovacích	m	200,000	26,20	5 240,00
6	M	1204188	KABEL BELDEN UTP , C5E, 100MHz, 4pár, bezhalogenový	m	240,000	8,06	1 934,40

VV 200*1,2 "Přepočtené koeficientem množství 240,000

VV Součet 240,000

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrástřany ON - oprava_ZL

Objekt:

VP - vícepráce

Soupis:

SO.03 - Oprava střechy

KSO:

Místo: Chrástřany

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

L. Malý

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

206 122,03

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	206 122,03	21,00%	43 285,63
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

249 407,66

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: _____

Razítko _____

Datum a podpis: _____

Razítko _____

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis: _____

Razítko _____

Datum a podpis: _____

Razítko _____

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrástřany ON - oprava_ZL

Objekt:

VP - vícepráce

Soupis:

SO.03 - Oprava střechy

Místo:

Chrástřany

Datum:

2. 11. 2021

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: L. Malý

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

206 122,03

HSV - Práce a dodávky HSV

149 070,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

149 070,00

PSV - Práce a dodávky PSV

57 052,03

776 - Podlahy povlakové

41 284,49

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

15 767,54

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chrášťany ON - oprava_ZL

Objekt:

VP - vícepráce

Soupis:

SO.03 - Oprava střechy

Místo: Chrášťany

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: L. Malý

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

Náklady soupisu celkem

206 122,03

D HSV Práce a dodávky HSV 149 070,00

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 149 070,00

1	K	314272497	Komínové těleso betonové s integrovanou izolací dvouprůduchové s izostatickými vložkami D 14/16 cm v 3 m	soubor	1,000	52 600,00	52 600,00
2	K	314272509	Příplatek ke komínovému tělesu dvouprůduchovému betonovému s integrovanou izolací s izostatickými vložkami D 14/16 cm ZKD 1 m výšky	m	11,000	5 970,00	65 670,00
3	K	314272531	Komínový plášť imitace obezdění pro dvouprůduchový betonový komín vložky 14/16, 14/18,16/16 cm v 2,00 m	kus	1,000	30 800,00	30 800,00

D PSV Práce a dodávky PSV 57 052,03

D 776 Podlahy povlakové 41 284,49

4	K	776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m2	34,000	41,95	1 426,30
5	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	34,000	13,57	461,38
6	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	34,000	135,85	4 618,90
7	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	34,000	145,73	4 954,82
8	M	28411014	PVC vinyl heterogenní protiskluzná tl 2,00mm, nášlapná vrstva 0,70mm, třída zátěže 34/43, otlak do 0,05mm, R12, hořlavost Bfl S1	m2	37,400	617,00	23 075,80
9	K	776410811	Odstanění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	30,000	13,25	397,50
10	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	30,000	139,46	4 183,80
11	M	28411009	lišta soklová PVC 18x80mm	m	33,000	60,90	2 009,70
12	K	998776202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	411,282	0,38	156,29

D 784 Dokončovací práce - malby a tapety 15 767,54

13	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	196,000	5,04	987,84
14	K	784171001	Oleповání vnitřních ploch páskou v místnostech výšky do 3,80 m	m	40,000	9,67	386,80
15	M	58124838	páska maskovací kreповá pro malířské potřeby š 50mm	m	42,000	1,50	63,00
16	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	34,000	5,04	171,36
17	M	58124844	fólie pro malířské potřeby zakrývací tl 25μ 4x5m	m2	37,400	4,17	155,96
18	K	784171121	Zakrytí vnitřních ploch konstrukcí nebo prvků v místnostech výšky do 3,80 m	m2	50,000	12,19	609,50
19	M	58124844	fólie pro malířské potřeby zakrývací tl 25μ 4x5m	m2	52,500	4,17	218,93
20	K	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	22,000	19,94	438,68
21	K	784191003	Čištění vnitřních ploch oken dvojitých nebo zdvojených po provedení malířských prací	m2	3,000	18,65	55,95
22	K	784191007	Čištění vnitřních ploch podlah po provedení malířských prací	m2	34,000	2,66	90,44
23	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	196,000	64,23	12 589,08

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrástřany ON - oprava_ZL

Objekt:

VP - vícepráce

Soupis:

SO.05 - Oprava dopravní kanceláře a zázemí

KSO:

Místo: Chrástřany

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

L. Malý

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

26 582,89

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	26 582,89	21,00%	5 582,41
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

32 165,30

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrástřany ON - oprava_ZL

Objekt:

VP - vícepráce

Soupis:

SO.05 - Oprava dopravní kanceláře a zázemí

Místo: Chrástřany

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: L. Malý

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

26 582,89

PSV - Práce a dodávky PSV

12 310,00

724 - Zdravotechnika - strojní vybavení

12 310,00

M - Práce a dodávky M

14 272,89

21-M - Elektromontáže

14 272,89

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chrášťany ON - oprava_ZL

Objekt:

VP - vícepráce

Soupis:

SO.05 - Oprava dopravní kanceláře a zázemí

Místo: Chrášťany

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: L. Malý

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

Náklady soupisu celkem

26 582,89

D PSV Práce a dodávky PSV 12 310,00

D 724 Zdravotechnika - strojní vybavení 12 310,00

1	K	724149102	Čerpadla vodovodní strojní bez potrubí montáž čerpadel ponorných bez potrubí a příslušenství o výkonu od 56 l do 108 l	kus	1,000	1 110,00	1 110,00
2	M	42623103	čerpadlo ponorné vodovodní do vrtu DN 32 Hmax 65m Qmax 0,92l/s	kus	1,000	11 200,00	11 200,00

D M Práce a dodávky M 14 272,89

D 21-M Elektromontáže 14 272,89

3	K	Pol2	Tlakový spínač TSA tlakový spínač 0,33-0,46MPa, G1/4"M	ks	1,000	965,29	965,29
4	K	Pol3	Elektroinstalační P-BOX 2030 200x300x130 IP65	ks	1,000	803,89	803,89
5	K	Pol4	DIN lišta IBOCO TS 35/CF5A	MJ	1,000	138,01	138,01
6	K	Pol5	Proudový chránič EATON PF6-25/4/003-A 25A 30mA	ks	1,000	964,63	964,63
7	K	Pol6	Jistič EATON PL7-B16/3 16A	ks	1,000	652,93	652,93
8	K	Pol7	Jistič EATON PL7-B20/3 20A	ks	1,000	710,33	710,33
9	K	Pol8	Jistič EATON PL7-B10/1 10A	ks	1,000	280,62	280,62
10	K	Pol9	Jistič EATON PL7-B6/1 6A	ks	1,000	307,96	307,96
11	K	Pol10	ABB Praktik kombinace vypínače č.6 a zásuvky	ks	1,000	273,46	273,46
12	K	Pol11	Zásuvka nástěnná Bals 100 16A/5P/400V IP44	ks	1,000	261,09	261,09
13	K	Pol12	Kabel CYKY-J 5x2,5 (CYKY 5Cx2,5)	m	6,000	87,17	523,02
14	K	Pol13	Kabel H05RRR-F 5Gx1,5 (CGSG 5Cx1,5)	m	7,000	76,35	534,45
15	K	Pol14	Vodič H07V-U 6 žlutozelená (CY 6)	m	10,000	40,77	407,70
16	K	Pol15	Zemnicí svorka Elektro	ks	3,000	27,82	83,46
17	K	Pol16	Zemnicí pásek měděný Elektro Bečov ZS16 0,5m I142708 měď	ks	3,000	27,57	82,71
18	K	Pol17	Nulovací můstek modrý N12	ks	1,000	57,20	57,20
19	K	Pol18	Nulovací můstek zelený PE12	ks	1,000	69,82	69,82
20	K	Pol19	Propojovací lišta EATON Z-GV-10/3P-3TE /ZV7	MJ	1,000	368,33	368,33
21	K	Pol20	Svorkovnice stoupací 5x25mm2 WERIT	ks	1,000	424,67	424,67
22	K	Pol21	Kabelová oka lisovací izolovaná GPH GF-M5 průřez 4-6mm2	MJ	1,000	13,48	13,48
23	K	Pol22	Lisovací dutinky GPH DI 1,0-6 průřez 1mm2 délka 6mm	MJ	1,000	10,95	10,95
24	K	Pol23	Lisovací dutinky GPH DI 0,75-12 průřez 0,75mm2 délka 12mm	MJ	1,000	11,19	11,19
25	K	Pol24	Vídlíce lisovací izolovaná GPH BF-U5 průřez 1,5-2,5mm2 M5	MJ	1,000	11,06	11,06
26	K	Pol25	Plastová trubka pevná Malpro PT32016/2/S 16mm	m	12,000	46,32	555,84
27	K	Pol26	Přichytka pro trubku Dietzel CL 16mm	ks	50,000	13,29	664,50
28	K	Pol27	Pružná spojka pro trubku Inset CFV 16mm	ks	2,000	28,52	57,04
29	K	Pol28	Spojovací materiál	MJ	1,000	292,50	292,50
30	K	Pol29	Svítilno Panlux OVAL SOP-60/B 60W E27	ks	2,000	277,13	554,26
31	K	Pol30	Demontáž - montáž	MJ	1,000	3 250,00	3 250,00
32	K	Pol31	Revize, zkoušky, měření	MJ	1,000	942,50	942,50

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrástřany ON - oprava_ZL

Objekt:

VP - vícepráce

Soupis:

SO.06 - Oprava elektroinstalace

KSO:

Místo: Chrástřany

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

L. Malý

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

17 169,71

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	17 169,71	21,00%	3 605,64
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

20 775,35

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrástřany ON - oprava_ZL

Objekt:

VP - vícepráce

Soupis:

SO.06 - Oprava elektroinstalace

Místo:

Chrástřany

Datum:

2. 11. 2021

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: L. Malý

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

17 169,71

PSV - Práce a dodávky PSV

17 169,71

743 - Elektromontáže - sklepy a spol. prostory

12 789,71

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

4 380,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chrástřany ON - oprava_ZL

Objekt:

VP - vícepráce

Soupis:

SO.06 - Oprava elektroinstalace

Místo: Chrástřany

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: L. Malý

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

Náklady soupisu celkem

17 169,71

D PSV Práce a dodávky PSV 17 169,71

D 743 Elektromontáže - sklepy a spol. prostory 12 789,71

1	K	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	1,000	265,00	265,00
2	M	35711000	rozvodnice zapuštěná IP41/12 modulů, vč. N/PE, průhledná dvířka	kus	1,000	373,00	373,00
3	K	741310001	Montáž vypínač nástěnný 1-jednopolový prostředí normální se zapojením vodičů	kus	1,000	129,00	129,00
4	M	34535099	spínač nástěnný trojpolový stiskací, řazení 3, 25 A, 400 V, IP55, šroubové svorky	kus	1,000	678,00	678,00
5	K	741321032	Montáž proudových chráničů čtyřpolových nn do 25 A s krytem se zapojením vodičů	kus	1,000	208,00	208,00
6	M	35889206	chránič proudový 4pólový 25A pracovního proudu 0,03A	kus	1,000	1 120,00	1 120,00
7	K	741320105	Montáž jističů jednapólových nn do 25 A ve skříně se zapojením vodičů	kus	3,000	162,00	486,00
8	M	7494003390	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 3-pólové In 25 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA	kus	3,000	560,00	1 680,00
9	K	741310021	Montáž přepínač nástěnný 5-sériový prostředí normální se zapojením vodičů	kus	3,000	138,00	414,00
10	M	34539064	spínač jednapólový, řazení 1, s krytem, bez rámečku	kus	3,000	63,80	191,40
11	K	741313005	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P + PE s přepětovou ochranou se zapojením vodičů	kus	2,000	114,00	228,00
12	M	7491204040	Elektroinstalační materiál Zásuvky instalační Dvojjzásuvka CLASSIC 5512-2249 B1	kus	2,000	167,00	334,00
13	K	742110501	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných kruhových s víčkem a se zasekáním	kus	5,000	62,90	314,50
14	M	34571521	krabice pod omítku PVC odbočná kruhová D 70mm s víčkem a svorkovnicí	kus	5,000	56,50	282,50
15	K	741370003	Montáž svítidlo žárovkové bytové stropní přisazené	kus	3,000	216,00	648,00
16	M	PIL.1648393P0 R	Venkovní osvětlení Svítidla pro montáž na strop nebo stěnu	kus	3,000	1 812,77	5 438,31

D HZS Hodinové zúčtovací sazby 4 380,00

17	K	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	12,000	365,00	4 380,00
----	---	---------	---------------------------------	-----	--------	--------	----------

Rekapitulace ZL č.1

Chrást'any ON - oprava

Název objektu	Cena před ZL	Vícepráce	Méněpráce	Cena po změně celkem
SO.01 Oprava vnějšího pláště budovy	2 320 857,44 Kč	18 386,30 Kč	0,00 Kč	2 339 243,74 Kč
SO.02 Oprava přístřešku	428 626,85 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	428 626,85 Kč
SO.03 Oprava střechy	1 259 780,86 Kč	206 122,03 Kč	-72 031,06 Kč	1 393 871,83 Kč
SO.04 Oprava čekárny	220 081,90 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	220 081,90 Kč
SO.05 Oprava dopravní kanceláře a zázemí	984 326,85 Kč	26 582,89 Kč	-15 500,00 Kč	995 409,74 Kč
SO.06 Oprava elektroinstalace	1 004 218,86 Kč	17 169,71 Kč	0,00 Kč	1 021 388,57 Kč
SO.07 Oprava zpevněných ploch	1 359 187,43 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 359 187,43 Kč
SO.08 Demolice veřejných záchodů (6000388429)	382 214,09 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	382 214,09 Kč
SO.09 VRN	240 000,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	240 000,00 Kč
Cena celkem	8 199 294,28 Kč	268 260,93 Kč	-87 531,06 Kč	8 380 024,15 Kč

Příloha č. 2 c)

Zvláštní technické podmínky

Zhotovení stavby

„Chrástany ON – oprava“

Datum vydání: 05. 11. 2021

OBSAH

SEZNAM ZKRATEK.....	2
1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU DÍLA.....	3
1.1 Účel a rozsah předmětu Díla	3
1.2 Umístění stavby	3
2. PŘEHLED VÝCHOZÍCH PODKLADŮ.....	3
2.1 Projektová dokumentace	3
3. KOORDINACE S JINÝMI STAVBAMI.....	3
4. ZVLÁŠTNÍ TECHNICKÉ PODMÍNKY A POŽADAVKY NA PROVEDENÍ DÍLA	4
4.1 Všeobecně.....	4
4.2 Zeměměřická činnost zhotovitele	8
4.3 Dokumentace zhotovitele pro stavbu	10
4.4 Vyžískaný materiál.....	10
5. ORGANIZACE VÝSTAVBY, VÝLUKY.....	10
6. SOUVOLEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY	10

SEZNAM ZKRATEK

Není-li v těchto ZTP výslovně uvedeno jinak, mají zkratky použité v těchto ZTP význam definovaný ve Všeobecných technických podmínkách.

SŽ Správa železnic, státní organizace

1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU DÍLA

1.1 Účel a rozsah předmětu Díla

- 1.1.1 Předmětem díla je zhotovení stavby „Chrástany ON - oprava“ jejímž cílem je provedení opravy výpravní budovy a přilehlých konstrukcí pro zabránění další degradace objektu a zlepšení komfortu pro cestující veřejnost.
- 1.1.2 Rozsah Díla „Chrástany ON - oprava“ je uveden v Soupisu prací s výkazem výměr v členění na tyto stavební objekty:

SO.01 - Oprava vnějšího pláště budovy

SO.02 - Oprava přístřešku

SO.03 - Oprava střechy

SO.04 - Oprava čekárny

SO.05 - Oprava dopravní kanceláře a zázemí

SO.06 - Oprava elektroinstalace

6.1 - Vnitřní elektroinstalace

6.2 - Hromosvod

SO.07 - Oprava zpevněných ploch

SO.08 - Demolice veřejných záchodů (6000388429)

SO.09 - VRN

1.2 Umístění stavby

Parcelní číslo:	120/60
Obec:	Chrástany [541818]
Katastrální území:	Chrástany u Rakovníka [654027]
Číslo LV:	153
Výměra [m2]:	236
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří

Součástí je stavba:

Budova s číslem popisným:	Chrástany [54020]; č. p. 120; objekt k bydlení
Stavba stojí na pozemku:	p. č. st. 60
Stavební objekt:	č.p. 120

2. PŘEHLED VÝCHOZÍCH PODKLADŮ

2.1 Projektová dokumentace

- 2.1.1 Projektová dokumentace na stavbu „Chrástany ON - oprava“, není vyhotovena. Její obsah nahrazuje díl 3 Zadávací dokumentace – Technická zpráva a Díl 4 Položkový soupis prací s výkazem výměr.

3. KOORDINACE S JINÝMI STAVBAMI

- 3.1.1 U této akce se nepředpokládá koordinace s jinými stavbami.

4. ZVLÁŠTNÍ TECHNICKÉ PODMÍNKY A POŽADAVKY NA PROVEDENÍ DÍLA

4.1 Všeobecně

4.1.1 Čl. 1.10 VTP se ruší.

4.1.2 Čl. 3.1.1. VTP se mění takto:

Zhotovitel se zavazuje vést Stavební deník o stavbě v souladu s ustanoveními zákona č. 183/2006 Sb. [1] a § 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb. [28]. Identifikační údaje ve Stavebním deníku (údržba a opravy staveb státních drah) se vyplní v rozsahu dle Příl. 16 vyhlášky č. 499/2006 Sb. [28] a to ode dne převzetí Staveniště do dne řádného předání a převzetí Díla nebo jeho části do uvedení do provozu / zkušebního provozu nebo předčasného užívání Díla nebo části Díla, popřípadě do dne odstranění poslední vady nebo dokončení nedokončené práce, zjištěné při kontrolní prohlídce Díla. Zhotovitel je povinen vést Stavební deník v českém jazyce.

4.1.3 Čl. 3.1.2. VTP se mění takto:

Zhotovitel vede stavební deník v elektronické nebo listinné podobě. Případné vedení elektronického stavebního deníku včetně použité aplikace a počtu poskytnutých licencí bude uvedeno v ZTP. Zhotovitel je povinen používat typizovaný stavební deník SŽDC: Stavební deník (údržba a opravy staveb státních drah).

4.1.4 Čl. 3.1.3. VTP se mění takto:

Typizovaný stavební deník a informace ke správnému vedení jsou uvedeny ve vzoru tohoto stavebního deníku. Vzory SD ke stažení, včetně informace o možnosti zakoupení, jsou na www.tudc.cz v sekci „Dokumenty / Typová dokumentace“ (viz kapitola 12 těchto VTP).

4.1.5 Čl. 3.2.1. VTP se mění takto:

Denní záznamy do Stavebního deníku budou obsahovat náležitosti, které vyplývají z Příl. 16 vyhlášky č. 499/2006 Sb. [28], TKP [62]. Budou do něj zejména zapisovány všechny záznamy související se stavební činností, kontrolou a všechny skutečnosti důležité pro věcné, časové a finanční plnění SOD, včetně množství provedených prací a montáží. U nasazení mechanizačních prostředků bude uveden druh mechanizace (kolejové, zemní či speciální) s uvedením pracovní doby, ne však náradí.

4.1.6 Čl. 3.2.2. VTP se mění takto:

Zhotovitel se zavazuje, že Stavební deník bude obsahovat mimo jiné i následující náležitosti, které se týkají příslušného Díla, Část Díla nad rámec vyhlášky č. 499/2006 Sb. [28]:

- a) zahájení a ukončení výluk,
- b) vyjádření ÚOZI Zhotovitele o provedení zaměření podzemních vedení a zařízení technické infrastruktury před zakrytím a souhlas TDS se zakrýváním prací,
- c) zdůvodnění rozdílů provedených prací od Projektové dokumentace (pokud je vyhotovena) nebo těchto ZTP včetně jejich příloh, případně stavebního povolení, odůvodnění změn materiálů a změn technického řešení a odchylek od Projektové dokumentace, včetně způsobu projednání,
- d) údaje potřebné k posouzení prací správními úřady a orgány státního dozoru,
- e) výsledky činnosti autorizovaného inspektora (pokud je určen),
- f) výsledky činnosti Koordinátora BOZP (pokud je určen),

g) výsledky činnosti odborně způsobilé osoby pro ekologický dozor (pokud je určen).

4.1.7 V čl. 3.2.3 se ruší text „...a finančního plnění“.

4.1.8 Čl. 3.3.1. VTP se mění takto:

Stavební deník (viz 3.1.2.) bude uložen na pracovišti člena osoby Zhotovitele zmocněné vedením stavby dle SOD.

4.1.9 Čl. 3.3.5. VTP se ruší.

4.1.10 Čl. 3.3.6. VTP se mění takto:

Objednatel provádí potvrzování (potvrzení podpisem přečtení záznamů) Stavebního deníku až po jejich předchozím potvrzení Zhotovitelem.

4.1.11 Čl. 3.3.7. VTP se mění takto:

Potřebné stanovisko další oprávněné osoby včetně Objednatele k záznamům ve Stavebním deníku musí být zaznamenáno do Stavebního deníku do 5 pracovních dnů po jejich předložení příslušné oprávněné osobě a Objednateli, podle toho, komu bude záznam předložen později. Nevyjádří-li se Objednatel ve lhůtě 5 pracovních dnů ode dne, kdy mu byl předložen záznam, má se za to, že Objednatel s obsahem záznamu souhlasí.

4.1.12 Čl. 3.3.8. VTP se mění takto:

Jestliže oprávněný zaměstnanec Zhotovitele, popř. jeho zmocněný zástupce, nesouhlasí se záznamem Objednatele, nebo jiné oprávněné osoby, provedeným ve Stavebním deníku, je povinen připojit k uvedenému záznamu do 2 pracovních dnů po jeho zapsání své vyjádření a předat je v tomto termínu na předem určeném a dohodnutém místě pro přístup ke Stavebnímu deníku. Nevyjádří-li Zhotovitel svůj nesouhlas ve lhůtě 2 pracovních dnů ode dne, kdy mu bylo předloženo předmětné vyjádření, má se za to, že Zhotovitel s obsahem záznamu souhlasí.

4.1.13 V čl. 4.1.2. VTP se ruší text „... a finančního plnění“. Text „...14 kalendářních dnů...“ se mění na „...7 kalendářních dnů...“.

4.1.14 V čl. 4.1.4. VTP se ruší text „...části – Geodetická dokumentace“.

4.1.15 Čl. 4.1.7. VTP se ruší.

4.1.16 Čl. 4.1.8. VTP se ruší.

4.1.17 V čl. 4.2.1. VTP se ruší druhá a třetí věta textu.

4.1.18 Čl. 4.2.2. VTP se ruší.

4.1.19 V čl. 4.2.9. VTP se mění lhůta z 21 dnů na 7 dnů.

4.1.20 Čl. 4.2.18. VTP se mění takto:

Přístupové cesty ke staveništi a objekty na nich jsou navrženy v ZOV zpravidla po stávajících komunikacích. U pozemních komunikací, kde je to požadováno, uzavře Zhotovitel nájemní smlouvu na jejich využívání. Zhotovitel během stavby zajistí u komunikací používaných stavbou čištění, kropení proti prašnosti a průběžnou údržbu. Před započítáním stavby pořídí Zhotovitel fotodokumentaci o stavu komunikací. Po ukončení stavby Zhotovitel po dohodě s vlastníkem (správcem komunikace) odstraní případné vzniklé závady. Zhotovitel je rovněž povinen uhradit náklady spojené s odstraněním závad ve sjízdnosti přístupových cest, s jejich poškozením a jejich znečištěním v souladu s § 27 a § 28 zákona č. 13/1997 Sb. [17]. Zhotovitel odpovídá za vzniklé škody způsobené nedodržením těchto povinností. Náklady a poplatky za jejich užívání a náklady na odstranění závad jsou součástí Ceny Díla.

4.1.21 Čl. 4.3.2. VTP se ruší.

4.1.22 Čl. 4.3.3. VTP se mění takto:

Zhotovitel se zavazuje zpracovat havarijní plán pro případný únik ropných látek ve smyslu zákona č. 254/2001 Sb. [10]. Zhotovitel bude řešit způsob odstavení stavebních strojů, zásobování strojů pohonnými hmotami, ochranu proti znečištění povrchových a podzemních vod a ovzduší.

4.1.23 Čl. 5.1.4. VTP se ruší.

4.1.24 V čl. 5.1.10. VTP se text „5 pracovních dnů“ nahrazuje textem „2 pracovní dny“.

4.1.25 V čl. 5.2.4. VTP se mění lhůta ze čtyř týdnů na dva týdny. Ruší se text „... a písemně přizvat dotčené orgány veřejné správy (odbor životního prostředí příslušného úřadu)“.

4.1.26 Čl. 6.3.1. VTP se ruší.

4.1.27 Čl. 7.1.7. VTP se mění takto:

Pokud je podzemních vedení a zařízení technické infrastruktury ve správě místně příslušné OJ SŽ, Zhotovitel se zavazuje požádat písemnou objednávkou o jejich vytyčení minimálně 5 pracovních dnů před zahájením výkopových prací. Tyto činnosti jsou součástí Ceny Díla.

4.1.28 V čl. 7.1.11. VTP se text „po rekonstrukci“ nahrazuje textem „po opravě a údržbě“, a text rekonstrukce se nahrazuje textem „oprava a údržba“.

4.1.29 Čl. 7.2.1. VTP se mění takto:

Objednatel se zavazuje zajistit a projednat žádosti o vyhotovení výlukových rozkazů v souladu s Interními předpisy Objednatele - SŽDC D7/2 [70].

4.1.30 V čl. 8.1.1. VTP se ruší text „posuzovací a schvalovací protokol“.

4.1.31 V čl. 8.1.4. VTP se ruší text „Náklady spojené s dopracováním PDPS jsou uvedené samostatně položce v soupisu prací příslušných SO a PS, u kterých je opodstatněné takovéto činnosti vyžadovat.“.

4.1.32 Čl. 8.1.4. VTP, odstavec c) se mění takto:

Zhotovitel předá 15 dní před zahájením prací dle RDS jedno pracovní vyhotovení RDS zhotoviteli Projektové dokumentace k posouzení souladu PDPS s DSP/DOS a 1 pracovní vyhotovení Objednateli k posouzení a ke schválení, vč. případného rozdílového Soupisu prací.

4.1.33 Čl. 8.1.4. VTP, odstavec d) se mění takto:

U staničních zabezpečovacích zařízení se Zhotovitel RDS zavazuje předat Objednateli ke schválení 3 soupravy závěrových tabulek [61][89].

4.1.34 Čl. 8.1.4. VTP, odstavec e) se mění takto:

Po odsouhlasení zpracovatelem Projektové dokumentace (pokud je vyhotovena), zapracování případných připomínek a schválení Objednatel předá Zhotovitel Objednateli dokumentaci RDS SO a PS do 7 dnů před zahájením prací ve 3 vyhotoveních v listinné podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě.

4.1.35 Čl. 8.1.4. VTP, odstavec f) se mění takto:

Po schválení závěrových tabulek předá Zhotovitel Objednateli dokumentaci RDS do 7 dnů před zahájením prací ve 3 vyhotoveních v listinné podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě.

4.1.36 V čl. 8.1.5. VTP se mění lhůta z 90 dnů na 30 dnů.

4.1.37 V čl. 8.1.6. VTP se mění lhůta ze 45 dnů na 15 dnů.

- 4.1.38 V čl. 8.2.2. VTP se ruší text "... a Směrnice SŽDC č. 117 [73]".
- 4.1.39 Čl. 8.2.3. VTP se ruší.
- 4.1.40 V čl. 8.2.8. VTP se ruší text „.....v rozsahu požadavků přílohy „H“ – Dokladová část dle Směrnice GR č. 11 [64]“. Ruší se odstavec b).

- 4.1.41 Čl. 8.3.3. VTP se mění takto:

Předání Dokumentace skutečného provedení stavby týkající se Díla Zhotovitelem Objednateli proběhne v listinné podobě ve 3 vyhotoveních pro technickou část do 2 měsíců, pro souborné zpracování geodetické části do 2 měsíců a kompletní dokumentace v elektronické podobě v rozsahu dle odstavce 8.3.5 těchto VTP do 3 měsíců ode dne, kdy byl vydán poslední Zápis o předání a převzetí Díla, nejpozději však do termínu ukončení smluvního vztahu.

- 4.1.42 Čl. 8.3.4. VTP se ruší.

- 4.1.43 Čl. 8.3.5. VTP se mění takto:

Odevzdání dokumentace bude v elektronické podobě provedeno dle pravidel pro vzájemnou výměnu digitálních dat mezi drážními a mimodrážními organizacemi [72] [73] následovně:

2 × CD (DVD) – kompletní dokumentace stavby v otevřené formě

2 × CD (DVD) – kompletní dokumentace stavby v uzavřené formě

- 4.1.44 V čl. 8.3.6. VTP se ruší text "... *.XML (datový předpis XDC)".

- 4.1.45 Čl. 10.2.5. VTP se mění takto:

Zhotovitel se zavazuje zajistit u svých zaměstnanců a zaměstnanců poddodavatelů prokazatelné seznámení s plánem BOZP Díla [19] a doložit splnění této povinnosti písemně před předáním Staveniště Zhotoviteli.

- 4.1.46 V případě provádění prací na železničních přejezdech, jejichž zabezpečovací zařízení je vypnuté a dochází k pohybu sledu drážních vozidel, je zhotovitel, který provádí dané opravné práce, povinen zabezpečit fyzické střežení přejezdu v momentě pohybu sledu drážních vozidel.

- 4.1.47 Přejezdy, které jsou osazeny zabezpečovacím zařízením, které v době provádění opravných prací bude vypnuté, budou pro silniční provoz osazeny upozorněním na tuto skutečnost.

- 4.1.48 Současně s Výzvou k předložení nabídky je dodavateli poskytnuto Opatření ředitele OŘ Praha č. 13/2019: Analýza nebezpečí a hodnocení rizik. Podání nabídky dodavateli je považováno za potvrzení prokazatelného seznámení se s tímto dokumentem.

- 4.1.49 Při provádění prací bude použito schválených měřících přístrojů.

- 4.1.50 Pro přesnou identifikaci podzemních sítí, metalických a optických kabelů, kanalizace, vody a plynu budou použity RFID markery. Mohou se používat pouze markery, u kterých není nutné při ukládání dbát na jejich orientaci. V rámci jednotného značení v sítích SŽ je nutné zachovat standardní barevné značení, které doporučují výrobci.

Minimální požadavky na použití markerů jsou následující:

- a) Silová zařízení a kabely (včetně kabelů určených k napájení zabezpečovacích zařízení) – červený marker (169,8 kHz)
- trasy kabelů (v případě požadavku umístění po cca 50 m), přípojky, zakopané spojky, křížení kabelů, servisní smyčky, paty instalačních trubek, ohyby, změny hloubky, poklopy, rozvodové smyčky.
- b) Rozvody vody a jejich zařízení - modrý marker (145,7 kHz)
- trasy potrubí, paty servisních sloupců, potrubí z PVC, všechny typy ventilů, křížení, rozdvojk, čistící výstupy, konce obalů.

- c) Rozvody plynu a jejich zařízení – žlutý marker (383,0 kHz)
 - trasy potrubí, paty rozvodných sloupů, paty servisních sloupů, křížení, všechny typy ventilů, měřicí skříně, ukončovací armatury, hloubkové změny, překladové armatury, stlačená místa, armatury na regulaci tlaku, elektrotavné spojky, všechny typy armatur a spojů.
- d) Sdělovací zařízení a kabely – oranžový marker (101,4 kHz)
 - trasy kabelů sdělovacích optických a HDPE (v případě požadavku umístění po cca 50 m a na lomové body), uložení kabelových metalických spojek, anomálie na kabelové trase – v případě požadavku správce, kabelové rezervy metalických, optických a kombinovaných (hybridních) kabelů, odbočné body z páteřních tras optických kabelů a HDPE uložení spojek optických a kombinovaných (hybridních) kabelů (markery v zapisovatelném provedení).
- e) Zabezpečovací zařízení – fialový marker (66,35 kHz)
 - trasy kabelů zabezpečovacích, včetně kabelů optických a HDPE – doporučené umístění markeru po cca 50 m a na lomové body, uložení kabelových metalických spojek (markery v zapisovatelném provedení), anomálie na kabelové trase (např. změny hloubky, odbočné body) – v případě požadavku správce markery v zapisovatelném provedení, kabelové rezervy metalických, optických a kombinovaných (hybridních) kabelů (markery v zapisovatelném provedení), uložení spojek optických a kombinovaných (hybridních) kabelů (markery v zapisovatelném provedení).
- f) Odpadní voda – zelený marker (121,6 kHz)
 - ventily, všechny typy armatur, čistící výstupy, paty servisních sloupců, vedlejší vedení, značení tras nekovových objektů.

Označníky je nutno k uloženým kabelům, potrubím a podzemním zařízením pevně upevňovat (např. plastovou vázací páskou).

U sdělovacích a zabezpečovacích kabelů OŘ se bude informace o markerech zadávat do pasportu do volitelné položky 2 pod označením „RFID“.

U složek, které nemají žádnou elektronickou databázi, se bude tato informace zadávat ve stejném znění do dokumentace.

Informace o použití markerů bude zaznamenána do DSPS.

Do digitální dokumentace se budou zaznamenávat markery ve tvaru kolečka s velkým písmenem M uprostřed ve všech 6 vrstvách odpovídajících kategoriím podzemních vedení. Značka bude tvarově stejná pro všech 6 vrstev, rozlišení kategorie bude pouze barvou, která bude odpovídat barvě markeru.

4.2 Zeměměřická činnost zhotovitele

- 4.2.1 Kontakt pro zjištění informací o bodech ŽBP je úředně oprávněný zeměměřičský inženýr Objednatele (dále jen „ÚOZI Objednatele“).
- 4.2.2 Poskytování geodetických podkladů se řídí Pokynem generálního ředitele SŽ PO-06/2020-GR.
- 4.2.3 V případě staveb, které nejsou realizovány podle projektové dokumentace, bude přiměřeně uplatněno ustanovení aktuálních VTP a dále zjednodušený postup popsáný v následujících bodech.
- 4.2.4 Geodetická dokumentace (geodetická část projektové dokumentace nebo geodetická část DSPS) bude odevzdána digitálně v otevřené i uzavřené verzi a bude ověřena úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem Zhotovitele (dále jen „ÚOZI Zhotovitele“). V případě doplnění nebo opravy musí být editovaná dokumentace opětovně ověřena ÚOZI Zhotovitele.
- 4.2.5 Zhotovitel si zajistí prostřednictvím ÚOZI Zhotovitele geodetické a mapové podklady u ÚOZI Objednatele: dokumentaci o bodech ŽBP, železniční mapové podklady (dále jen „ŽMP“) a projekt stávajícího stavu PPK. ÚOZI Objednatele zajistí koordinaci s

- jednotlivými správci SŽG - ŽBP, ŽMP, PPK, popř. se správcem železničního katastru nemovitostí (dále jen „ŽKN“).
- 4.2.6 Dostupné podklady uvedené v bodě 2.1 splňující TKP, předá ÚOZI Objednatele ÚOZI Zhotovitele a následně bude koordinovat zeměměřické činnosti Zhotovitele v souladu s platnými, obecně závaznými právními předpisy a interními dokumenty a předpisy Správy železnic.
- 4.2.7 Případné doplňující měření geodetických a mapových podkladů nebo ověření osy koleje pro vypracování projektové dokumentace nebo projektu PPK zajistí Zhotovitel na vlastní náklady podle Metodických pokynů uvedených v bodě 6.2.1 a 6.4.3 VTP a předá ÚOZI Objednatele ke kontrole.
- 4.2.8 Zhotovitel je povinen po dobu realizace stavby chránit body ŽBP. Dojde-li u bodů ŽBP k jejich zničení, poškození, neoprávněnému přemístění nebo učinění nepoužitelnými, a to ze strany činnosti Zhotovitele, musí být tato skutečnost neprodleně projednána s ÚOZI Objednatele, který tuto činnost koordinuje se správcem ŽBP. Přeložení, obnovení nebo přemístění bodů ŽBP včetně zaměření a určení bude uskutečněno Zhotovitelem ve spolupráci se správcem ŽBP a to na náklady zhotovitele. Dokumentaci nového ŽBP předá Zhotovitel ÚOZI Objednatele nejpozději při ukončení stavby. Dokumentace nového ŽBP bude součástí DSPS v případě, že samotné DSPS je součástí smluvního vztahu.
- 4.2.9 Pokud bude pro stavbu vyhotovován projekt PPK, Zhotovitel zajistí návaznost tohoto projektu na stávající projekty PPK a předá ho místně příslušnému správci PPK ke kontrole a schválení před zahájením prací na zřízení BK, a to v digitálním provedení v otevřené formě včetně seznamu souřadnic v textovém formátu.
- 4.2.10 V případě úpravy GPK metodou propracování (popř. metodou zmenšování chyb) bude její zaměření součástí dokumentace zaměření skutečného stavu.
- 4.2.11 V případě úpravy GPK a zřízení BK, Zhotovitel před zahájením prací na zřízení BK zašle místně příslušnému správci PPK dle předpisu SŽDC S3/2 Bezstyková kolej, v platném znění, bodu č. 107, dokumentaci k ověření PPK (viz také Metodický pokyn SŽDC M20/MP004 Metodický pokyn pro měření prostorové polohy koleje).
- 4.2.12 Čl. 6.4.1 VTP se mění takto: Zhotovitel zajistí polohové a výškové zaměření skutečného provedení dokončených PS nebo SO nebo jejich částí geodetickými metodami na body ŽBP (vytyčovací síť) a schválené body definitivního zajištění v souřadnicovém systému S-JTSK a ve výškovém systému Bpv.
- 4.2.13 Čl. 6.4.5 VTP se mění takto: Zpracování geodetické části dokumentace skutečného provedení PS a SO nebo jejich částí a souborného zpracování geodetické části DSPS v rámci provádění díla bude Zhotovitelem provedeno přiměřeně podle Směrnice č. 117 Předávání digitální dokumentace z investiční výstavby SŽDC.
- 4.2.14 Nedílnou součástí odevzdání je také projektová dokumentace PPK, případně její aktualizovaná verze, pokud došlo vlivem stavebních prací k její úpravě (např. i změna nivelety).
- 4.2.15 Při měření GNSS technologií se ověření přesnosti mapování provádí průběžně na všech bodech ŽBP v dané lokalitě s vhodnými podmínkami pro observaci, nejméně však na 2 bodech ŽBP a minimálně na začátku a na konci každého měření. Tyto body plní funkci identických bodů, zaměřují se metodou RTK min. 1 x při délce záznamu min. 20 vteřin (epoch) a výsledky budou přehledně zpracovány a předány v souboru overeni_ZBP.xlsx. Metodami RTK není možno měřit prvky, které mají předepsanou 2. třídu přesnosti.
- 4.2.16 Po úpravě GPK Zhotovitel zajistí zaměření všech kolejových objektů (např. balíza, kolejnicový mazník, snímač počítače náprav, kolejová brzda, výkolejka a další), u kterých došlo ke změně polohy a výšky při úpravě GPK a následně zapracuje do DSPS.
- 4.2.17 V případě, že je realizován PS, SO (nebo jeho část) v nové trase nebo nové poloze oproti stávajícímu stavu a bude se nacházet na pozemcích, které nejsou ve vlastnictví

Správy železnic a jsou ve vzdálenosti od hranice pozemku ve vlastnictví Správy železnic prokazatelně větší, než je mezní odchylka přesnosti lomových bodů katastrální mapy, je nutné vyhotovit geometrický plán. Jedná se především o kabelové trasy a další technologické objekty. Zhotovitel musí vzít v úvahu i aktuální stav ÚMVŽST, kterou na vyžádání Zhotovitele dodá ÚOZI Objednatele.

- 4.2.18 Pro stanovení rozsahu šířky věcného břemene pro PS, SO, které jsou anebo budou ve správě či vlastnictví Správy železnic, platí tabulka Rozsah věcných břemen ke stažení na webovém odkazu <https://www.spravazeleznic.cz/stavby-zakazky/podklady-pro-zhotovitele/zaborovy-elaborat>.
- 4.2.19 Zhotovitel předá dokumentaci ÚOZI Objednatele ke kontrole v termínu odevzdání DSPS uvedeném ve smlouvě o dílo, nejpozději však do 30 dnů od ukončení prací dle platného harmonogramu stavby. ÚOZI Objednatele provede věcnou a formální kontrolu DSPS. Při shledání nedostatků ÚOZI Objednatele zašle vyjádření s uvedenými nedostatky Zhotoviteli, který následně provede opravu DSPS do 10 pracovních dnů.

4.3 Dokumentace zhotovitele pro stavbu

4.3.1 Součástí předmětu díla je vyhotovení výrobní dokumentace k novým otvorovým výplním (vstupní dveře), hromosvod.

4.3.2 Nakládání s odpady

4.3.2.1 **Zhotovitel stavby si zajistí rozsah skládek sám, a to dle celkového množství a kategorie odpadů a tuto cenu si včetně rizika zohlední v nabídkové ceně položky.**

4.4 Vyzískaný materiál

4.4.1 Hospodaření s vyzískaným materiálem (mimo odpad) bude prováděno v souladu se Směrnicí SŽDC č. 42 ze dne 7.1.2013.)

5. ORGANIZACE VÝSTAVBY, VÝLUKY

5.1.1 Závazným pro Zhotovitele jsou termíny, které jsou uvedeny v následující tabulce:

postup	činnost	doba trvání
	<i>zahájení stavby</i>	01. 07. 2021
	<i>ukončení stavby</i>	30. 11. 2021

6. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY

- 6.1.1 Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s obecně závaznými právními předpisy České republiky a EU, technickými normami a s interními předpisy a dokumenty Objednatele (směrnice, vzorové listy, TKP, VTP, ZTP apod.), vše v platném znění.
- 6.1.2 Objednatel umožňuje Zhotoviteli přístup ke všem svým interním předpisům a dokumentům následujícím způsobem:

**Správa železnic, státní organizace
Technická ústředna dopravní cesty,
Oddělení distribuce dokumentace**

Jeremenkova 103/23

779 00 Olomouc

kontaktní osoba: p. Jarmila Strnadová, tel.: 972 742 396, mobil: 725 039 782

e-mail: epodatelnactd@spravazeleznic.cz

www: <https://www.spravazeleznic.cz/ctd> nebo www.spravazeleznic.cz v sekci „O nás / Vnitřní předpisy / odkaz Dokumenty a předpisy“

HARMONOGRAM IM-stav Praha s.r.o.

Chrášťany ON - oprava

		2021																			
Popis / týden		1. TYDEN	2. TYDEN	3. TYDEN	4. TYDEN	5. TYDEN	6. TYDEN	7. TYDEN	8. TYDEN	9. TYDEN	10. TYDEN	11. TYDEN	12. TYDEN	13. TYDEN	14. TYDEN	15. TYDEN	16. TYDEN	17. TYDEN	18. TYDEN	19. TYDEN	20. TYD
den		1-7	8-14	15-21	22-28	29-35	36-42	43-49	50-56	57-63	64-70	71-77	78-84	85-91	92-98	99-105	106-112	113-119	120-126	127-133	133-1
SO 01 Oprava vnějšího pláště budovy																					
Oprava fasády, výměna oken a dveří																					
SO 02 Oprava přístřešku																					
Konstrukce přístřešku																					
Krytina přístřešku																					
SO 03 Oprava střechy																					
Konstrukce tesařské																					
Krytina, klempířské konstrukce																					
SO 04 Oprava čekárny																					
Oprava nížních prostor čekárny																					
SO 05 Oprava dopravní kanceláře																					
Oprava dopravní kanceláře																					
SO 06.1 Oprava vnitřní elektroinstalace																					
Vnitřní rozvody elektro, svítidla, rozvaděče																					

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 03
Stavba: Chrášťany ON - oprava_ZL

KSO:
Místo: Chrášťany

CC-CZ:
Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel:
Správa železnic, státní organizace

IČ: 70994234
DIČ: CZ70994234

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
L. Malý

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				180 729,87
---------------------	--	--	--	-------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	180 729,87	37 953,27
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	218 683,14
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 03

Stavba: Chrášťany ON - oprava_ZL

Místo: Chrášťany

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

L. Malý

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		180 729,87	218 683,14
MP	méněpráce	-87 531,06	-105 912,58
SO.03	Oprava střechy	-72 031,06	-87 157,58
SO.05	Oprava dopravní kanceláře a zázemí	-15 500,00	-18 755,00
VP	vícepráce	268 260,93	324 595,73
SO.01	Oprava vnějšího pláště budovy	18 386,30	22 247,42
SO.03	Oprava střechy	206 122,03	249 407,66
SO.05	Oprava dopravní kanceláře a zázemí	26 582,89	32 165,30
SO.06	Oprava elektroinstalace	17 169,71	20 775,35

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrástřany ON - oprava_ZL

Objekt:

MP - méněpráce

Soupis:

SO.03 - Oprava střechy

KSO:

Místo: Chrástřany

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

L. Malý

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-72 031,06

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-72 031,06	21,00%	-15 126,52
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

-87 157,58

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrástřany ON - oprava_ZL

Objekt:

MP - méněpráce

Soupis:

SO.03 - Oprava střechy

Místo:

Chrástřany

Datum:

2. 11. 2021

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: L. Malý

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

-72 031,06

HSV - Práce a dodávky HSV

-72 031,06

3 - Svislé a kompletní konstrukce

-72 031,06

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chrášťany ON - oprava_ZL

Objekt:

MP - méněpráce

Soupis:

SO.03 - Oprava střechy

Místo: Chrášťany

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: L. Malý

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

Náklady soupisu celkem

-72 031,06

D HSV Práce a dodávky HSV

-72 031,06

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

-72 031,06

1	K	314272401	Komín jednopřůduchový z lehčeného betonu s integrovanou izolací s izostatickými vložkami z vnitřních keramických profilovaných vložek komínové těleso výšky 3 m bez větrací šachty, světlý průměr vložky 16 cm	soubor	1,000	-22 282,10	-22 282,10
2	K	314272411	Komín jednopřůduchový z lehčeného betonu s integrovanou izolací s izostatickými vložkami z vnitřních keramických profilovaných vložek komínové těleso výšky 3 m Příplatek k ceně za každý další i započatý metr výšky komínového těleso přes 3 m bez větrací šachty, světlý průměr vložky 16 cm	m	11,000	-2 875,13	-31 626,43
3	K	314272423	Komín jednopřůduchový z lehčeného betonu s integrovanou izolací s izostatickými vložkami z vnitřních keramických profilovaných vložek ukončení nadstřešní části komínu komínovým návlekm z vláknitého betonu s krycí deskou a soupravou komínové hlavy jednopřůduchovým bez větrací šachty imitace obezdění výšky 100 cm, světlý průměr vložky 14, 16, 18 cm	kus	1,000	-18 122,53	-18 122,53

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrástřany ON - oprava_ZL

Objekt:

MP - méněpráce

Soupis:

SO.05 - Oprava dopravní kanceláře a zázemí

KSO:

Místo: Chrástřany

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

L. Malý

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-15 500,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-15 500,00	21,00%	-3 255,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

-18 755,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrástřany ON - oprava_ZL

Objekt:

MP - méněpráce

Soupis:

SO.05 - Oprava dopravní kanceláře a zázemí

Místo: Chrástřany

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: L. Malý

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

-15 500,00

PSV - Práce a dodávky PSV

-15 500,00

724 - Zdravotechnika - strojní vybavení

-15 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chrástřany ON - oprava_ZL

Objekt:

MP - méněpráce

Soupis:

SO.05 - Oprava dopravní kanceláře a zázemí

Místo: Chrástřany

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: L. Malý

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

Náklady soupisu celkem

-15 500,00

D PSV Práce a dodávky PSV -15 500,00

D 724 Zdravotechnika - strojní vybavení -15 500,00

1	K	724221822	Demontáž domovních vodáren s ponornými čerpadly s příslušenstvím a tlakovou nádrží objemu do 500 l, hloubky přes 15 do 30 m	soubor	1,000	-3 000,00	-3 000,00
2	K	724211232	Domovní vodárny s čerpacím soustrojím a sacím košem bez potrubí s tlakovou nádobou dopravní výška H (m) / objem nádoby (l) 50 m/60 l	soubor	1,000	-12 500,00	-12 500,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrástřany ON - oprava_ZL

Objekt:

VP - vícepráce

Soupis:

SO.01 - Oprava vnějšího pláště budovy

KSO:

Místo: Chrástřany

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

L. Malý

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

18 386,30

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	18 386,30	21,00%	3 861,12
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

22 247,42

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrástřany ON - oprava_ZL

Objekt:

VP - vícepráce

Soupis:

SO.01 - Oprava vnějšího pláště budovy

Místo: Chrástřany

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: L. Malý

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

18 386,30

PSV - Práce a dodávky PSV

18 386,30

742 - Elektroinstalace - kamerový systém

18 386,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chrášťany ON - oprava_ZL

Objekt:

VP - vícepráce

Soupis:

SO.01 - Oprava vnějšího pláště budovy

Místo: Chrášťany

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: L. Malý

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

Náklady soupisu celkem

18 386,30

D PSV Práce a dodávky PSV 18 386,30

D 742 Elektroinstalace - kamerový systém 18 386,30

1	K	742110021	Montáž trubek pro slaboproud plastových tuhých pro vnější rozvody uložených volně na příchytky	m	100,000	68,10	6 810,00
2	M	34571351	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 41/50mm, HDPE+LDPE	m	105,000	35,10	3 685,50

VV 100*1,05 "Přepočtené koeficientem množství 105,000

VV Součet 105,000

3	K	742110501	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných kruhových s víčkem a se zasekáním	kus	6,000	62,90	377,40
4	M	34571521	krabice pod omítku PVC odbočná kruhová D 70mm s víčkem a svorkovnicí	kus	6,000	56,50	339,00
5	K	742121002	Montáž kabelů sdělovacích	m	200,000	26,20	5 240,00
6	M	1204188	KABEL BELDEN UTP , C5E, 100MHz, 4pár, bezhalogenový	m	240,000	8,06	1 934,40

VV 200*1,2 "Přepočtené koeficientem množství 240,000

VV Součet 240,000

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrástřany ON - oprava_ZL

Objekt:

VP - vícepráce

Soupis:

SO.03 - Oprava střechy

KSO:

Místo: Chrástřany

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

L. Malý

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

206 122,03

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	206 122,03	21,00%	43 285,63
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

249 407,66

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: _____

Razítko _____

Datum a podpis: _____

Razítko _____

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis: _____

Razítko _____

Datum a podpis: _____

Razítko _____

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrástřany ON - oprava_ZL

Objekt:

VP - vícepráce

Soupis:

SO.03 - Oprava střechy

Místo:

Chrástřany

Datum:

2. 11. 2021

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: L. Malý

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

206 122,03

HSV - Práce a dodávky HSV

149 070,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

149 070,00

PSV - Práce a dodávky PSV

57 052,03

776 - Podlahy povlakové

41 284,49

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

15 767,54

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chrášťany ON - oprava_ZL

Objekt:

VP - vícepráce

Soupis:

SO.03 - Oprava střechy

Místo: Chrášťany

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: L. Malý

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

Náklady soupisu celkem

206 122,03

D HSV Práce a dodávky HSV 149 070,00

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 149 070,00

1	K	314272497	Komínové těleso betonové s integrovanou izolací dvouprůduchové s izostatickými vložkami D 14/16 cm v 3 m	soubor	1,000	52 600,00	52 600,00
2	K	314272509	Příplatek ke komínovému tělesu dvouprůduchovému betonovému s integrovanou izolací s izostatickými vložkami D 14/16 cm ZKD 1 m výšky	m	11,000	5 970,00	65 670,00
3	K	314272531	Komínový plášť imitace obezdění pro dvouprůduchový betonový komín vložky 14/16, 14/18,16/16 cm v 2,00 m	kus	1,000	30 800,00	30 800,00

D PSV Práce a dodávky PSV 57 052,03

D 776 Podlahy povlakové 41 284,49

4	K	776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m2	34,000	41,95	1 426,30
5	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	34,000	13,57	461,38
6	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	34,000	135,85	4 618,90
7	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	34,000	145,73	4 954,82
8	M	28411014	PVC vinyl heterogenní protiskluzná tl 2,00mm, nášlapná vrstva 0,70mm, třída zátěže 34/43, otlak do 0,05mm, R12, hořlavost Bfl S1	m2	37,400	617,00	23 075,80
9	K	776410811	Odstanění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	30,000	13,25	397,50
10	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	30,000	139,46	4 183,80
11	M	28411009	lišta soklová PVC 18x80mm	m	33,000	60,90	2 009,70
12	K	998776202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	411,282	0,38	156,29

D 784 Dokončovací práce - malby a tapety 15 767,54

13	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	196,000	5,04	987,84
14	K	784171001	Oleповání vnitřních ploch páskou v místnostech výšky do 3,80 m	m	40,000	9,67	386,80
15	M	58124838	páska maskovací kreповá pro malířské potřeby š 50mm	m	42,000	1,50	63,00
16	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	34,000	5,04	171,36
17	M	58124844	fólie pro malířské potřeby zakrývací tl 25μ 4x5m	m2	37,400	4,17	155,96
18	K	784171121	Zakrytí vnitřních ploch konstrukcí nebo prvků v místnostech výšky do 3,80 m	m2	50,000	12,19	609,50
19	M	58124844	fólie pro malířské potřeby zakrývací tl 25μ 4x5m	m2	52,500	4,17	218,93
20	K	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	22,000	19,94	438,68
21	K	784191003	Čištění vnitřních ploch oken dvojitých nebo zdvojených po provedení malířských prací	m2	3,000	18,65	55,95
22	K	784191007	Čištění vnitřních ploch podlah po provedení malířských prací	m2	34,000	2,66	90,44
23	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	196,000	64,23	12 589,08

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrástřany ON - oprava_ZL

Objekt:

VP - vícepráce

Soupis:

SO.05 - Oprava dopravní kanceláře a zázemí

KSO:

Místo: Chrástřany

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

L. Malý

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

26 582,89

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	26 582,89	21,00%	5 582,41
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

32 165,30

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrástřany ON - oprava_ZL

Objekt:

VP - vícepráce

Soupis:

SO.05 - Oprava dopravní kanceláře a zázemí

Místo: Chrástřany

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: L. Malý

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

26 582,89

PSV - Práce a dodávky PSV

12 310,00

724 - Zdravotechnika - strojní vybavení

12 310,00

M - Práce a dodávky M

14 272,89

21-M - Elektromontáže

14 272,89

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chrášťany ON - oprava_ZL

Objekt:

VP - vícepráce

Soupis:

SO.05 - Oprava dopravní kanceláře a zázemí

Místo: Chrášťany

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: L. Malý

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

Náklady soupisu celkem

26 582,89

D PSV Práce a dodávky PSV 12 310,00

D 724 Zdravotechnika - strojní vybavení 12 310,00

1	K	724149102	Čerpadla vodovodní strojní bez potrubí montáž čerpadel ponorných bez potrubí a příslušenství o výkonu od 56 l do 108 l	kus	1,000	1 110,00	1 110,00
2	M	42623103	čerpadlo ponorné vodovodní do vrtu DN 32 Hmax 65m Qmax 0,92l/s	kus	1,000	11 200,00	11 200,00

D M Práce a dodávky M 14 272,89

D 21-M Elektromontáže 14 272,89

3	K	Pol2	Tlakový spínač TSA tlakový spínač 0,33-0,46MPa, G1/4"M	ks	1,000	965,29	965,29
4	K	Pol3	Elektroinstalační P-BOX 2030 200x300x130 IP65	ks	1,000	803,89	803,89
5	K	Pol4	DIN lišta IBOCO TS 35/CF5A	MJ	1,000	138,01	138,01
6	K	Pol5	Proudový chránič EATON PF6-25/4/003-A 25A 30mA	ks	1,000	964,63	964,63
7	K	Pol6	Jistič EATON PL7-B16/3 16A	ks	1,000	652,93	652,93
8	K	Pol7	Jistič EATON PL7-B20/3 20A	ks	1,000	710,33	710,33
9	K	Pol8	Jistič EATON PL7-B10/1 10A	ks	1,000	280,62	280,62
10	K	Pol9	Jistič EATON PL7-B6/1 6A	ks	1,000	307,96	307,96
11	K	Pol10	ABB Praktik kombinace vypínače č.6 a zásuvky	ks	1,000	273,46	273,46
12	K	Pol11	Zásuvka nástěnná Bals 100 16A/5P/400V IP44	ks	1,000	261,09	261,09
13	K	Pol12	Kabel CYKY-J 5x2,5 (CYKY 5Cx2,5)	m	6,000	87,17	523,02
14	K	Pol13	Kabel H05RRR-F 5Gx1,5 (CGSG 5Cx1,5)	m	7,000	76,35	534,45
15	K	Pol14	Vodič H07V-U 6 žlutozelená (CY 6)	m	10,000	40,77	407,70
16	K	Pol15	Zemnicí svorka Elektro	ks	3,000	27,82	83,46
17	K	Pol16	Zemnicí pásek měděný Elektro Bečov ZS16 0,5m I142708 měď	ks	3,000	27,57	82,71
18	K	Pol17	Nulovací můstek modrý N12	ks	1,000	57,20	57,20
19	K	Pol18	Nulovací můstek zelený PE12	ks	1,000	69,82	69,82
20	K	Pol19	Propojovací lišta EATON Z-GV-10/3P-3TE /ZV7	MJ	1,000	368,33	368,33
21	K	Pol20	Svorkovnice stoupací 5x25mm2 WERIT	ks	1,000	424,67	424,67
22	K	Pol21	Kabelová oka lisovací izolovaná GPH GF-M5 průřez 4-6mm2	MJ	1,000	13,48	13,48
23	K	Pol22	Lisovací dutinky GPH DI 1,0-6 průřez 1mm2 délka 6mm	MJ	1,000	10,95	10,95
24	K	Pol23	Lisovací dutinky GPH DI 0,75-12 průřez 0,75mm2 délka 12mm	MJ	1,000	11,19	11,19
25	K	Pol24	Vídlíce lisovací izolovaná GPH BF-U5 průřez 1,5-2,5mm2 M5	MJ	1,000	11,06	11,06
26	K	Pol25	Plastová trubka pevná Malpro PT32016/2/S 16mm	m	12,000	46,32	555,84
27	K	Pol26	Přichytka pro trubku Dietzel CL 16mm	ks	50,000	13,29	664,50
28	K	Pol27	Pružná spojka pro trubku Inset CFV 16mm	ks	2,000	28,52	57,04
29	K	Pol28	Spojovací materiál	MJ	1,000	292,50	292,50
30	K	Pol29	Svítilno Panlux OVAL SOP-60/B 60W E27	ks	2,000	277,13	554,26
31	K	Pol30	Demontáž - montáž	MJ	1,000	3 250,00	3 250,00
32	K	Pol31	Revize, zkoušky, měření	MJ	1,000	942,50	942,50

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrástřany ON - oprava_ZL

Objekt:

VP - vícepráce

Soupis:

SO.06 - Oprava elektroinstalace

KSO:

Místo: Chrástřany

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

L. Malý

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

17 169,71

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	17 169,71	21,00%	3 605,64
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

20 775,35

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrástřany ON - oprava_ZL

Objekt:

VP - vícepráce

Soupis:

SO.06 - Oprava elektroinstalace

Místo:

Chrástřany

Datum:

2. 11. 2021

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: L. Malý

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

17 169,71

PSV - Práce a dodávky PSV

17 169,71

743 - Elektromontáže - sklepy a spol. prostory

12 789,71

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

4 380,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chrástřany ON - oprava_ZL

Objekt:

VP - vícepráce

Soupis:

SO.06 - Oprava elektroinstalace

Místo: Chrástřany

Datum: 2. 11. 2021

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: L. Malý

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

Náklady soupisu celkem

17 169,71

D PSV Práce a dodávky PSV 17 169,71

D 743 Elektromontáže - sklepy a spol. prostory 12 789,71

1	K	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	1,000	265,00	265,00
2	M	35711000	rozvodnice zapuštěná IP41/12 modulů, vč. N/PE, průhledná dvířka	kus	1,000	373,00	373,00
3	K	741310001	Montáž vypínač nástěnný 1-jednopolový prostředí normální se zapojením vodičů	kus	1,000	129,00	129,00
4	M	34535099	spínač nástěnný trojpolový stiskací, řazení 3, 25 A, 400 V, IP55, šroubové svorky	kus	1,000	678,00	678,00
5	K	741321032	Montáž proudových chráničů čtyřpolových nn do 25 A s krytem se zapojením vodičů	kus	1,000	208,00	208,00
6	M	35889206	chránič proudový 4pólový 25A pracovního proudu 0,03A	kus	1,000	1 120,00	1 120,00
7	K	741320105	Montáž jističů jednopolových nn do 25 A ve skříně se zapojením vodičů	kus	3,000	162,00	486,00
8	M	7494003390	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 3-pólové In 25 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA	kus	3,000	560,00	1 680,00
9	K	741310021	Montáž přepínač nástěnný 5-sériový prostředí normální se zapojením vodičů	kus	3,000	138,00	414,00
10	M	34539064	spínač jednopolový, řazení 1, s krytem, bez rámečku	kus	3,000	63,80	191,40
11	K	741313005	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P + PE s přepětovou ochranou se zapojením vodičů	kus	2,000	114,00	228,00
12	M	7491204040	Elektroinstalační materiál Zásuvky instalační Dvojjzásuvka CLASSIC 5512-2249 B1	kus	2,000	167,00	334,00
13	K	742110501	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných kruhových s víčkem a se zasekáním	kus	5,000	62,90	314,50
14	M	34571521	krabice pod omítku PVC odbočná kruhová D 70mm s víčkem a svorkovnicí	kus	5,000	56,50	282,50
15	K	741370003	Montáž svítidlo žárovkové bytové stropní přisazené	kus	3,000	216,00	648,00
16	M	PIL.1648393P0 R	Venkovní osvětlení Svítidla pro montáž na strop nebo stěnu	kus	3,000	1 812,77	5 438,31

D HZS Hodinové zúčtovací sazby 4 380,00

17	K	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	12,000	365,00	4 380,00
----	---	---------	---------------------------------	-----	--------	--------	----------

Rekapitulace ZL č.1

Chrást'any ON - oprava

Název objektu	Cena před ZL	Vícepráce	Méněpráce	Cena po změně celkem
SO.01 Oprava vnějšího pláště budovy	2 320 857,44 Kč	18 386,30 Kč	0,00 Kč	2 339 243,74 Kč
SO.02 Oprava přístřešku	428 626,85 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	428 626,85 Kč
SO.03 Oprava střechy	1 259 780,86 Kč	206 122,03 Kč	-72 031,06 Kč	1 393 871,83 Kč
SO.04 Oprava čekárny	220 081,90 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	220 081,90 Kč
SO.05 Oprava dopravní kanceláře a zázemí	984 326,85 Kč	26 582,89 Kč	-15 500,00 Kč	995 409,74 Kč
SO.06 Oprava elektroinstalace	1 004 218,86 Kč	17 169,71 Kč	0,00 Kč	1 021 388,57 Kč
SO.07 Oprava zpevněných ploch	1 359 187,43 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 359 187,43 Kč
SO.08 Demolice veřejných záchodů (6000388429)	382 214,09 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	382 214,09 Kč
SO.09 VRN	240 000,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	240 000,00 Kč
Cena celkem	8 199 294,28 Kč	268 260,93 Kč	-87 531,06 Kč	8 380 024,15 Kč

Příloha č. 2 c)

Zvláštní technické podmínky

Zhotovení stavby

„Chrástany ON – oprava“

Datum vydání: 05. 11. 2021

OBSAH

SEZNAM ZKRATEK.....	2
1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU DÍLA.....	3
1.1 Účel a rozsah předmětu Díla	3
1.2 Umístění stavby	3
2. PŘEHLED VÝCHOZÍCH PODKLADŮ.....	3
2.1 Projektová dokumentace	3
3. KOORDINACE S JINÝMI STAVBAMI.....	3
4. ZVLÁŠTNÍ TECHNICKÉ PODMÍNKY A POŽADAVKY NA PROVEDENÍ DÍLA	4
4.1 Všeobecně.....	4
4.2 Zeměměřická činnost zhotovitele	8
4.3 Dokumentace zhotovitele pro stavbu	10
4.4 Vyžískaný materiál.....	10
5. ORGANIZACE VÝSTAVBY, VÝLUKY.....	10
6. SOUVOLEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY	10

SEZNAM ZKRATEK

Není-li v těchto ZTP výslovně uvedeno jinak, mají zkratky použité v těchto ZTP význam definovaný ve Všeobecných technických podmínkách.

SŽ Správa železnic, státní organizace

1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU DÍLA

1.1 Účel a rozsah předmětu Díla

- 1.1.1 Předmětem díla je zhotovení stavby „Chrástany ON - oprava“ jejímž cílem je provedení opravy výpravní budovy a přilehlých konstrukcí pro zabránění další degradace objektu a zlepšení komfortu pro cestující veřejnost.
- 1.1.2 Rozsah Díla „Chrástany ON - oprava“ je uveden v Soupisu prací s výkazem výměr v členění na tyto stavební objekty:

SO.01 - Oprava vnějšího pláště budovy

SO.02 - Oprava přístřešku

SO.03 - Oprava střechy

SO.04 - Oprava čekárny

SO.05 - Oprava dopravní kanceláře a zázemí

SO.06 - Oprava elektroinstalace

6.1 - Vnitřní elektroinstalace

6.2 - Hromosvod

SO.07 - Oprava zpevněných ploch

SO.08 - Demolice veřejných záchodů (6000388429)

SO.09 - VRN

1.2 Umístění stavby

Parcelní číslo:	120/60
Obec:	Chrástany [541818]
Katastrální území:	Chrástany u Rakovníka [654027]
Číslo LV:	153
Výměra [m ²]:	236
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří

Součástí je stavba:

Budova s číslem popisným:	Chrástany [54020]; č. p. 120; objekt k bydlení
Stavba stojí na pozemku:	p. č. st. 60
Stavební objekt:	č.p. 120

2. PŘEHLED VÝCHOZÍCH PODKLADŮ

2.1 Projektová dokumentace

- 2.1.1 Projektová dokumentace na stavbu „Chrástany ON - oprava“, není vyhotovena. Její obsah nahrazuje díl 3 Zadávací dokumentace – Technická zpráva a Díl 4 Položkový soupis prací s výkazem výměr.

3. KOORDINACE S JINÝMI STAVBAMI

- 3.1.1 U této akce se nepředpokládá koordinace s jinými stavbami.

4. ZVLÁŠTNÍ TECHNICKÉ PODMÍNKY A POŽADAVKY NA PROVEDENÍ DÍLA

4.1 Všeobecně

4.1.1 Čl. 1.10 VTP se ruší.

4.1.2 Čl. 3.1.1. VTP se mění takto:

Zhotovitel se zavazuje vést Stavební deník o stavbě v souladu s ustanoveními zákona č. 183/2006 Sb. [1] a § 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb. [28]. Identifikační údaje ve Stavebním deníku (údržba a opravy staveb státních drah) se vyplní v rozsahu dle Příl. 16 vyhlášky č. 499/2006 Sb. [28] a to ode dne převzetí Staveniště do dne řádného předání a převzetí Díla nebo jeho části do uvedení do provozu / zkušebního provozu nebo předčasného užívání Díla nebo části Díla, popřípadě do dne odstranění poslední vady nebo dokončení nedokončené práce, zjištěné při kontrolní prohlídce Díla. Zhotovitel je povinen vést Stavební deník v českém jazyce.

4.1.3 Čl. 3.1.2. VTP se mění takto:

Zhotovitel vede stavební deník v elektronické nebo listinné podobě. Případné vedení elektronického stavebního deníku včetně použité aplikace a počtu poskytnutých licencí bude uvedeno v ZTP. Zhotovitel je povinen používat typizovaný stavební deník SŽDC: Stavební deník (údržba a opravy staveb státních drah).

4.1.4 Čl. 3.1.3. VTP se mění takto:

Typizovaný stavební deník a informace ke správnému vedení jsou uvedeny ve vzoru tohoto stavebního deníku. Vzory SD ke stažení, včetně informace o možnosti zakoupení, jsou na www.tudc.cz v sekci „Dokumenty / Typová dokumentace“ (viz kapitola 12 těchto VTP).

4.1.5 Čl. 3.2.1. VTP se mění takto:

Denní záznamy do Stavebního deníku budou obsahovat náležitosti, které vyplývají z Příl. 16 vyhlášky č. 499/2006 Sb. [28], TKP [62]. Budou do něj zejména zapisovány všechny záznamy související se stavební činností, kontrolou a všechny skutečnosti důležité pro věcné, časové a finanční plnění SOD, včetně množství provedených prací a montáží. U nasazení mechanizačních prostředků bude uveden druh mechanizace (kolejové, zemní či speciální) s uvedením pracovní doby, ne však náradí.

4.1.6 Čl. 3.2.2. VTP se mění takto:

Zhotovitel se zavazuje, že Stavební deník bude obsahovat mimo jiné i následující náležitosti, které se týkají příslušného Díla, Část Díla nad rámec vyhlášky č. 499/2006 Sb. [28]:

- a) zahájení a ukončení výluk,
- b) vyjádření ÚOZI Zhotovitele o provedení zaměření podzemních vedení a zařízení technické infrastruktury před zakrytím a souhlas TDS se zakrýváním prací,
- c) zdůvodnění rozdílů provedených prací od Projektové dokumentace (pokud je vyhotovena) nebo těchto ZTP včetně jejich příloh, případně stavebního povolení, odůvodnění změn materiálů a změn technického řešení a odchylek od Projektové dokumentace, včetně způsobu projednání,
- d) údaje potřebné k posouzení prací správními úřady a orgány státního dozoru,
- e) výsledky činnosti autorizovaného inspektora (pokud je určen),
- f) výsledky činnosti Koordinátora BOZP (pokud je určen),

g) výsledky činnosti odborně způsobilé osoby pro ekologický dozor (pokud je určen).

4.1.7 V čl. 3.2.3 se ruší text „...a finančního plnění“.

4.1.8 Čl. 3.3.1. VTP se mění takto:

Stavební deník (viz 3.1.2.) bude uložen na pracovišti člena osoby Zhotovitele zmocněné vedením stavby dle SOD.

4.1.9 Čl. 3.3.5. VTP se ruší.

4.1.10 Čl. 3.3.6. VTP se mění takto:

Objednatel provádí potvrzování (potvrzení podpisem přečtení záznamů) Stavebního deníku až po jejich předchozím potvrzení Zhotovitelem.

4.1.11 Čl. 3.3.7. VTP se mění takto:

Potřebné stanovisko další oprávněné osoby včetně Objednatele k záznamům ve Stavebním deníku musí být zaznamenáno do Stavebního deníku do 5 pracovních dnů po jejich předložení příslušné oprávněné osobě a Objednateli, podle toho, komu bude záznam předložen později. Nevyjádří-li se Objednatel ve lhůtě 5 pracovních dní ode dne, kdy mu byl předložen záznam, má se za to, že Objednatel s obsahem záznamu souhlasí.

4.1.12 Čl. 3.3.8. VTP se mění takto:

Jestliže oprávněný zaměstnanec Zhotovitele, popř. jeho zmocněný zástupce, nesouhlasí se záznamem Objednatele, nebo jiné oprávněné osoby, provedeným ve Stavebním deníku, je povinen připojit k uvedenému záznamu do 2 pracovních dnů po jeho zapsání své vyjádření a předat je v tomto termínu na předem určeném a dohodnutém místě pro přístup ke Stavebnímu deníku. Nevyjádří-li Zhotovitel svůj nesouhlas ve lhůtě 2 pracovních dní ode dne, kdy mu bylo předloženo předmětné vyjádření, má se za to, že Zhotovitel s obsahem záznamu souhlasí.

4.1.13 V čl. 4.1.2. VTP se ruší text „... a finančního plnění“. Text „...14 kalendářních dnů...“ se mění na „...7 kalendářních dnů...“.

4.1.14 V čl. 4.1.4. VTP se ruší text „...části – Geodetická dokumentace“.

4.1.15 Čl. 4.1.7. VTP se ruší.

4.1.16 Čl. 4.1.8. VTP se ruší.

4.1.17 V čl. 4.2.1. VTP se ruší druhá a třetí věta textu.

4.1.18 Čl. 4.2.2. VTP se ruší.

4.1.19 V čl. 4.2.9. VTP se mění lhůta z 21 dnů na 7 dnů.

4.1.20 Čl. 4.2.18. VTP se mění takto:

Přístupové cesty ke staveništi a objekty na nich jsou navrženy v ZOV zpravidla po stávajících komunikacích. U pozemních komunikací, kde je to požadováno, uzavře Zhotovitel nájemní smlouvu na jejich využívání. Zhotovitel během stavby zajistí u komunikací používaných stavbou čištění, kropení proti prašnosti a průběžnou údržbu. Před započítáním stavby pořídí Zhotovitel fotodokumentaci o stavu komunikací. Po ukončení stavby Zhotovitel po dohodě s vlastníkem (správcem komunikace) odstraní případné vzniklé závady. Zhotovitel je rovněž povinen uhradit náklady spojené s odstraněním závad ve sjízdnosti přístupových cest, s jejich poškozením a jejich znečištěním v souladu s § 27 a § 28 zákona č. 13/1997 Sb. [17]. Zhotovitel odpovídá za vzniklé škody způsobené nedodržením těchto povinností. Náklady a poplatky za jejich užívání a náklady na odstranění závad jsou součástí Ceny Díla.

4.1.21 Čl. 4.3.2. VTP se ruší.

4.1.22 Čl. 4.3.3. VTP se mění takto:

Zhotovitel se zavazuje zpracovat havarijný plán pro případný únik ropných látek ve smyslu zákona č. 254/2001 Sb. [10]. Zhotovitel bude řešit způsob odstavení stavebních strojů, zásobování strojů pohonnými hmotami, ochranu proti znečištění povrchových a podzemních vod a ovzduší.

4.1.23 Čl. 5.1.4. VTP se ruší.

4.1.24 V čl. 5.1.10. VTP se text „5 pracovních dnů“ nahrazuje textem „2 pracovní dny“.

4.1.25 V čl. 5.2.4. VTP se mění lhůta ze čtyř týdnů na dva týdny. Ruší se text „... a písemně přizvat dotčené orgány veřejné správy (odbor životního prostředí příslušného úřadu)“.

4.1.26 Čl. 6.3.1. VTP se ruší.

4.1.27 Čl. 7.1.7. VTP se mění takto:

Pokud je podzemních vedení a zařízení technické infrastruktury ve správě místně příslušné OJ SŽ, Zhotovitel se zavazuje požádat písemnou objednávkou o jejich vytyčení minimálně 5 pracovních dnů před zahájením výkopových prací. Tyto činnosti jsou součástí Ceny Díla.

4.1.28 V čl. 7.1.11. VTP se text „po rekonstrukci“ nahrazuje textem „po opravě a údržbě“, a text rekonstrukce se nahrazuje textem „oprava a údržba“.

4.1.29 Čl. 7.2.1. VTP se mění takto:

Objednatel se zavazuje zajistit a projednat žádosti o vyhotovení výlukových rozkazů v souladu s Interními předpisy Objednatele - SŽDC D7/2 [70].

4.1.30 V čl. 8.1.1. VTP se ruší text „posuzovací a schvalovací protokol“.

4.1.31 V čl. 8.1.4. VTP se ruší text „Náklady spojené s dopracováním PDPS jsou uvedené samostatně položce v soupisu prací příslušných SO a PS, u kterých je opodstatněné takovéto činnosti vyžadovat.“.

4.1.32 Čl. 8.1.4. VTP, odstavec c) se mění takto:

Zhotovitel předá 15 dní před zahájením prací dle RDS jedno pracovní vyhotovení RDS zhotoviteli Projektové dokumentace k posouzení souladu PDPS s DSP/DOS a 1 pracovní vyhotovení Objednateli k posouzení a ke schválení, vč. případného rozdílového Soupisu prací.

4.1.33 Čl. 8.1.4. VTP, odstavec d) se mění takto:

U staničních zabezpečovacích zařízení se Zhotovitel RDS zavazuje předat Objednateli ke schválení 3 soupravy závěrových tabulek [61][89].

4.1.34 Čl. 8.1.4. VTP, odstavec e) se mění takto:

Po odsouhlasení zpracovatelem Projektové dokumentace (pokud je vyhotovena), zapracování případných připomínek a schválení Objednatel předá Zhotovitel Objednateli dokumentaci RDS SO a PS do 7 dnů před zahájením prací ve 3 vyhotoveních v listinné podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě.

4.1.35 Čl. 8.1.4. VTP, odstavec f) se mění takto:

Po schválení závěrových tabulek předá Zhotovitel Objednateli dokumentaci RDS do 7 dnů před zahájením prací ve 3 vyhotoveních v listinné podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě.

4.1.36 V čl. 8.1.5. VTP se mění lhůta z 90 dnů na 30 dnů.

4.1.37 V čl. 8.1.6. VTP se mění lhůta ze 45 dnů na 15 dnů.

- 4.1.38 V čl. 8.2.2. VTP se ruší text "... a Směrnice SŽDC č. 117 [73]".
- 4.1.39 Čl. 8.2.3. VTP se ruší.
- 4.1.40 V čl. 8.2.8. VTP se ruší text „.....v rozsahu požadavků přílohy „H“ – Dokladová část dle Směrnice GR č. 11 [64]“. Ruší se odstavec b).

- 4.1.41 Čl. 8.3.3. VTP se mění takto:

Předání Dokumentace skutečného provedení stavby týkající se Díla Zhotovitelem Objednateli proběhne v listinné podobě ve 3 vyhotoveních pro technickou část do 2 měsíců, pro souborné zpracování geodetické části do 2 měsíců a kompletní dokumentace v elektronické podobě v rozsahu dle odstavce 8.3.5 těchto VTP do 3 měsíců ode dne, kdy byl vydán poslední Zápis o předání a převzetí Díla, nejpozději však do termínu ukončení smluvního vztahu.

- 4.1.42 Čl. 8.3.4. VTP se ruší.

- 4.1.43 Čl. 8.3.5. VTP se mění takto:

Odevzdání dokumentace bude v elektronické podobě provedeno dle pravidel pro vzájemnou výměnu digitálních dat mezi drážními a mimodrážními organizacemi [72] [73] následovně:

2 × CD (DVD) – kompletní dokumentace stavby v otevřené formě

2 × CD (DVD) – kompletní dokumentace stavby v uzavřené formě

- 4.1.44 V čl. 8.3.6. VTP se ruší text "... *.XML (datový předpis XDC)".

- 4.1.45 Čl. 10.2.5. VTP se mění takto:

Zhotovitel se zavazuje zajistit u svých zaměstnanců a zaměstnanců poddodavatelů prokazatelné seznámení s plánem BOZP Díla [19] a doložit splnění této povinnosti písemně před předáním Staveniště Zhotoviteli.

- 4.1.46 V případě provádění prací na železničních přejezdech, jejichž zabezpečovací zařízení je vypnuté a dochází k pohybu sledu drážních vozidel, je zhotovitel, který provádí dané opravné práce, povinen zabezpečit fyzické střežení přejezdu v momentě pohybu sledu drážních vozidel.

- 4.1.47 Přejezdy, které jsou osazeny zabezpečovacím zařízením, které v době provádění opravných prací bude vypnuté, budou pro silniční provoz osazeny upozorněním na tuto skutečnost.

- 4.1.48 Současně s Výzvou k předložení nabídky je dodavateli poskytnuto Opatření ředitele OŘ Praha č. 13/2019: Analýza nebezpečí a hodnocení rizik. Podání nabídky dodavateli je považováno za potvrzení prokazatelného seznámení se s tímto dokumentem.

- 4.1.49 Při provádění prací bude použito schválených měřících přístrojů.

- 4.1.50 Pro přesnou identifikaci podzemních sítí, metalických a optických kabelů, kanalizace, vody a plynu budou použity RFID markery. Mohou se používat pouze markery, u kterých není nutné při ukládání dbát na jejich orientaci. V rámci jednotného značení v sítích SŽ je nutné zachovat standardní barevné značení, které doporučují výrobci.

Minimální požadavky na použití markerů jsou následující:

- a) Silová zařízení a kabely (včetně kabelů určených k napájení zabezpečovacích zařízení) – červený marker (169,8 kHz)
- trasy kabelů (v případě požadavku umístění po cca 50 m), přípojky, zakopané spojky, křížení kabelů, servisní smyčky, paty instalačních trubek, ohyby, změny hloubky, poklopy, rozvodové smyčky.
- b) Rozvody vody a jejich zařízení - modrý marker (145,7 kHz)
- trasy potrubí, paty servisních sloupců, potrubí z PVC, všechny typy ventilů, křížení, rozdvočky, čistící výstupy, konce obalů.

- c) Rozvody plynu a jejich zařízení – žlutý marker (383,0 kHz)
 - trasy potrubí, paty rozvodných sloupů, paty servisních sloupů, křížení, všechny typy ventilů, měřicí skříně, ukončovací armatury, hloubkové změny, překladové armatury, stlačená místa, armatury na regulaci tlaku, elektrotavné spojky, všechny typy armatur a spojů.
- d) Sdělovací zařízení a kabely – oranžový marker (101,4 kHz)
 - trasy kabelů sdělovacích optických a HDPE (v případě požadavku umístění po cca 50 m a na lomové body), uložení kabelových metalických spojek, anomálie na kabelové trase – v případě požadavku správce, kabelové rezervy metalických, optických a kombinovaných (hybridních) kabelů, odbočné body z páteřních tras optických kabelů a HDPE uložení spojek optických a kombinovaných (hybridních) kabelů (markery v zapisovatelném provedení).
- e) Zabezpečovací zařízení – fialový marker (66,35 kHz)
 - trasy kabelů zabezpečovacích, včetně kabelů optických a HDPE – doporučené umístění markeru po cca 50 m a na lomové body, uložení kabelových metalických spojek (markery v zapisovatelném provedení), anomálie na kabelové trase (např. změny hloubky, odbočné body) – v případě požadavku správce markery v zapisovatelném provedení, kabelové rezervy metalických, optických a kombinovaných (hybridních) kabelů (markery v zapisovatelném provedení), uložení spojek optických a kombinovaných (hybridních) kabelů (markery v zapisovatelném provedení).
- f) Odpadní voda – zelený marker (121,6 kHz)
 - ventily, všechny typy armatur, čistící výstupy, paty servisních sloupců, vedlejší vedení, značení tras nekovových objektů.

Označníky je nutno k uloženým kabelům, potrubím a podzemním zařízením pevně upevňovat (např. plastovou vázací páskou).

U sdělovacích a zabezpečovacích kabelů OŘ se bude informace o markerech zadávat do pasportu do volitelné položky 2 pod označením „RFID“.

U složek, které nemají žádnou elektronickou databázi, se bude tato informace zadávat ve stejném znění do dokumentace.

Informace o použití markerů bude zaznamenána do DSPS.

Do digitální dokumentace se budou zaznamenávat markery ve tvaru kolečka s velkým písmenem M uprostřed ve všech 6 vrstvách odpovídajících kategoriím podzemních vedení. Značka bude tvarově stejná pro všech 6 vrstev, rozlišení kategorie bude pouze barvou, která bude odpovídat barvě markeru.

4.2 Zeměměřická činnost zhotovitele

- 4.2.1 Kontakt pro zjištění informací o bodech ŽBP je úředně oprávněný zeměměřičský inženýr Objednatele (dále jen „ÚOZI Objednatele“).
- 4.2.2 Poskytování geodetických podkladů se řídí Pokynem generálního ředitele SŽ PO-06/2020-GR.
- 4.2.3 V případě staveb, které nejsou realizovány podle projektové dokumentace, bude přiměřeně uplatněno ustanovení aktuálních VTP a dále zjednodušený postup popsáný v následujících bodech.
- 4.2.4 Geodetická dokumentace (geodetická část projektové dokumentace nebo geodetická část DSPS) bude odevzdána digitálně v otevřené i uzavřené verzi a bude ověřena úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem Zhotovitele (dále jen „ÚOZI Zhotovitele“). V případě doplnění nebo opravy musí být editovaná dokumentace opětovně ověřena ÚOZI Zhotovitele.
- 4.2.5 Zhotovitel si zajistí prostřednictvím ÚOZI Zhotovitele geodetické a mapové podklady u ÚOZI Objednatele: dokumentaci o bodech ŽBP, železniční mapové podklady (dále jen „ŽMP“) a projekt stávajícího stavu PPK. ÚOZI Objednatele zajistí koordinaci s

- jednotlivými správci SŽG - ŽBP, ŽMP, PPK, popř. se správcem železničního katastru nemovitostí (dále jen „ŽKN“).
- 4.2.6 Dostupné podklady uvedené v bodě 2.1 splňující TKP, předá ÚOZI Objednatele ÚOZI Zhotovitele a následně bude koordinovat zeměměřické činnosti Zhotovitele v souladu s platnými, obecně závaznými právními předpisy a interními dokumenty a předpisy Správy železnic.
- 4.2.7 Případné doplňující měření geodetických a mapových podkladů nebo ověření osy koleje pro vypracování projektové dokumentace nebo projektu PPK zajistí Zhotovitel na vlastní náklady podle Metodických pokynů uvedených v bodě 6.2.1 a 6.4.3 VTP a předá ÚOZI Objednatele ke kontrole.
- 4.2.8 Zhotovitel je povinen po dobu realizace stavby chránit body ŽBP. Dojde-li u bodů ŽBP k jejich zničení, poškození, neoprávněnému přemístění nebo učinění nepoužitelnými, a to ze strany činnosti Zhotovitele, musí být tato skutečnost neprodleně projednána s ÚOZI Objednatele, který tuto činnost koordinuje se správcem ŽBP. Přeložení, obnovení nebo přemístění bodů ŽBP včetně zaměření a určení bude uskutečněno Zhotovitelem ve spolupráci se správcem ŽBP a to na náklady zhotovitele. Dokumentaci nového ŽBP předá Zhotovitel ÚOZI Objednatele nejpozději při ukončení stavby. Dokumentace nového ŽBP bude součástí DSPS v případě, že samotné DSPS je součástí smluvního vztahu.
- 4.2.9 Pokud bude pro stavbu vyhotovován projekt PPK, Zhotovitel zajistí návaznost tohoto projektu na stávající projekty PPK a předá ho místně příslušnému správci PPK ke kontrole a schválení před zahájením prací na zřízení BK, a to v digitálním provedení v otevřené formě včetně seznamu souřadnic v textovém formátu.
- 4.2.10 V případě úpravy GPK metodou propracování (popř. metodou zmenšování chyb) bude její zaměření součástí dokumentace zaměření skutečného stavu.
- 4.2.11 V případě úpravy GPK a zřízení BK, Zhotovitel před zahájením prací na zřízení BK zašle místně příslušnému správci PPK dle předpisu SŽDC S3/2 Bezstyková kolej, v platném znění, bodu č. 107, dokumentaci k ověření PPK (viz také Metodický pokyn SŽDC M20/MP004 Metodický pokyn pro měření prostorové polohy koleje).
- 4.2.12 Čl. 6.4.1 VTP se mění takto: Zhotovitel zajistí polohové a výškové zaměření skutečného provedení dokončených PS nebo SO nebo jejich částí geodetickými metodami na body ŽBP (vytyčovací síť) a schválené body definitivního zajištění v souřadnicovém systému S-JTSK a ve výškovém systému Bpv.
- 4.2.13 Čl. 6.4.5 VTP se mění takto: Zpracování geodetické části dokumentace skutečného provedení PS a SO nebo jejich částí a souborného zpracování geodetické části DSPS v rámci provádění díla bude Zhotovitelem provedeno přiměřeně podle Směrnice č. 117 Předávání digitální dokumentace z investiční výstavby SŽDC.
- 4.2.14 Nedílnou součástí odevzdání je také projektová dokumentace PPK, případně její aktualizovaná verze, pokud došlo vlivem stavebních prací k její úpravě (např. i změna nivelety).
- 4.2.15 Při měření GNSS technologií se ověření přesnosti mapování provádí průběžně na všech bodech ŽBP v dané lokalitě s vhodnými podmínkami pro observaci, nejméně však na 2 bodech ŽBP a minimálně na začátku a na konci každého měření. Tyto body plní funkci identických bodů, zaměřují se metodou RTK min. 1 x při délce záznamu min. 20 vteřin (epoch) a výsledky budou přehledně zpracovány a předány v souboru overeni_ZBP.xlsx. Metodami RTK není možno měřit prvky, které mají předepsanou 2. třídu přesnosti.
- 4.2.16 Po úpravě GPK Zhotovitel zajistí zaměření všech kolejových objektů (např. balíza, kolejnicový mazník, snímač počítače náprav, kolejová brzda, výkolejka a další), u kterých došlo ke změně polohy a výšky při úpravě GPK a následně zapracuje do DSPS.
- 4.2.17 V případě, že je realizován PS, SO (nebo jeho část) v nové trase nebo nové poloze oproti stávajícímu stavu a bude se nacházet na pozemcích, které nejsou ve vlastnictví

Správy železnic a jsou ve vzdálenosti od hranice pozemku ve vlastnictví Správy železnic prokazatelně větší, než je mezní odchylka přesnosti lomových bodů katastrální mapy, je nutné vyhotovit geometrický plán. Jedná se především o kabelové trasy a další technologické objekty. Zhotovitel musí vzít v úvahu i aktuální stav ÚMVŽST, kterou na vyžádání Zhotovitele dodá ÚOZI Objednatele.

- 4.2.18 Pro stanovení rozsahu šířky věcného břemene pro PS, SO, které jsou anebo budou ve správě či vlastnictví Správy železnic, platí tabulka Rozsah věcných břemen ke stažení na webovém odkazu <https://www.spravazeleznic.cz/stavby-zakazky/podklady-pro-zhotovitele/zaborovy-elaborat>.
- 4.2.19 Zhotovitel předá dokumentaci ÚOZI Objednatele ke kontrole v termínu odevzdání DSPS uvedeném ve smlouvě o dílo, nejpozději však do 30 dnů od ukončení prací dle platného harmonogramu stavby. ÚOZI Objednatele provede věcnou a formální kontrolu DSPS. Při shledání nedostatků ÚOZI Objednatele zašle vyjádření s uvedenými nedostatky Zhotoviteli, který následně provede opravu DSPS do 10 pracovních dnů.

4.3 Dokumentace zhotovitele pro stavbu

4.3.1 Součástí předmětu díla je vyhotovení výrobní dokumentace k novým otvorovým výplním (vstupní dveře), hromosvod.

4.3.2 Nakládání s odpady

4.3.2.1 **Zhotovitel stavby si zajistí rozsah skládek sám, a to dle celkového množství a kategorie odpadů a tuto cenu si včetně rizika zohlední v nabídkové ceně položky.**

4.4 Vyzískaný materiál

4.4.1 Hospodaření s vyzískaným materiálem (mimo odpad) bude prováděno v souladu se Směrnicí SŽDC č. 42 ze dne 7.1.2013.)

5. ORGANIZACE VÝSTAVBY, VÝLUKY

5.1.1 Závazným pro Zhotovitele jsou termíny, které jsou uvedeny v následující tabulce:

postup	činnost	doba trvání
	<i>zahájení stavby</i>	01. 07. 2021
	<i>ukončení stavby</i>	30. 11. 2021

6. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY

- 6.1.1 Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s obecně závaznými právními předpisy České republiky a EU, technickými normami a s interními předpisy a dokumenty Objednatele (směrnice, vzorové listy, TKP, VTP, ZTP apod.), vše v platném znění.
- 6.1.2 Objednatel umožňuje Zhotoviteli přístup ke všem svým interním předpisům a dokumentům následujícím způsobem:

**Správa železnic, státní organizace
Technická ústředna dopravní cesty,
Oddělení distribuce dokumentace**

Jeremenkova 103/23

779 00 Olomouc

kontaktní osoba: p. Jarmila Strnadová, tel.: 972 742 396, mobil: 725 039 782

e-mail: epodatelnactd@spravazeleznic.cz

www: <https://www.spravazeleznic.cz/ctd> nebo www.spravazeleznic.cz v sekci „O nás / Vnitřní předpisy / odkaz Dokumenty a předpisy“

HARMONOGRAM IM-stav Praha s.r.o.
 Chrástany ON - oprava

Popis / týden den	2021																					
	1. TYDEN	2. TYDEN	3. TYDEN	4. TYDEN	5. TYDEN	6. TYDEN	7. TYDEN	8. TYDEN	9. TYDEN	10. TYDEN	11. TYDEN	12. TYDEN	13. TYDEN	14. TYDEN	15. TYDEN	16. TYDEN	17. TYDEN	18. TYDEN	19. TYDEN	20. TYDEN	21. TYDEN	22. TYDEN
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-35	36-42	43-49	50-56	57-63	64-70	71-77	78-84	85-91	92-98	99-105	106-112	113-119	120-126	127-133	133-139	140-146	147-153
SO 01 Oprava vnějšího pláště budovy	[Yellow bars]																					
Oprava fasády, výměna oken a dveří	[Yellow bars]																					
SO 02 Oprava přístřešku	[Yellow bars]																					
Konstrukce přístřešku	[Yellow bars]																					
Krytina přístřešku	[Yellow bars]																					
SO 03 Oprava střechy	[Yellow bars]																					
Konstrukce tesákové	[Yellow bars]																					
Krytina, klempířské konstrukce	[Yellow bars]																					
SO 04 Oprava čekárny	[Yellow bars]																					
Oprava nížších prostor čekárny	[Yellow bars]																					
SO 05 Oprava dopravní kanceláře	[Yellow bars]																					
Oprava dopravní kanceláře	[Yellow bars]																					
SO 06.1 Oprava vnitřní elektroinstalace	[Yellow bars]																					
Vnitřní rozvody elektro, svítidla, rozvaděče	[Yellow bars]																					
SO 06.02 Hromosvod	[Yellow bars]																					
Dodávka a montáž hromosvodu	[Yellow bars]																					
SO 07 Oprava zpevněných ploch	[Yellow bars]																					
Oprava zpevněných ploch	[Yellow bars]																					
SO 08 Demolice veřejných záchodů	[Yellow bars]																					
Demolice veřejných záchodů	[Yellow bars]																					
Vedlejší a ostatní náklady	[Yellow bars]																					

Doba provádění - 153 dní

Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.

Doložka číslo: 2066410

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 2c0d676e-ef37-43a8-93b9-55ce9fefdc2

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Jelena GNĚDINA)

Subjekt, který změnu formátu provedl: Správa železnic, státní organizace

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 12.11.2021 10:17:02



106d93ea-7293-4b2e-90fd-3923c4b5ec1c