

DODATEK Č. 1 KE SMLouvĚ O DíLO

uzavřená podle §§ 2586 - 2635 zák. č. 89/2012 Sb, občanský zákoník

číslo –

na akci:

„Vybudování parkovacích stání a oprava oplocení – koupaliště Vysoká Pec“

Článek I.

Smluvní strany

- Objednatel:** **Obec Vysoká Pec**, se sídlem Vysoká Pec č. p. 46, PSČ 431 59
zastoupený: **Milanem Čapkem** – starostou obce
IČO: 00262242
Tel.: 474687014, 602113828
bank. spojení: Komerční banka, a. s.
číslo účtu: 3827441/0100
- Zhotovitel:** **Telkont s. r. o.**
zastoupený: Ing. Tomášem Vovčíčkou, jednatelem společnosti
IČO: 25467069
DIČ: CZ25467069
Tel.: 417 569 888
bank. spojení: KB Teplice a.s.
číslo účtu: 27-4830360257/0100
zapsaný v ... Krajský soud Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 19503

Na základě vzájemné dohody obou smluvních stran se Smlouva o dílo na akci „**Vybudování parkovacích stání a oprava oplocení – koupaliště Vysoká Pec**“ mění, resp. doplňuje v tomto znění:

Doplňuje se bod č. 1 článku V. o cenu dodatečných stavebních prací:

- Cena díla se sjednává jako pevná, smluvní a maximální, platná po celou dobu výstavby. Obsahuje veškeré náklady nutné k řádné realizaci díla. Nabídková cena je stanovena jako **nejvýše přípustná**. Cena je členěna takto:

Celková cena díla:

celková cena díla bez DPH	1.595.193,50 Kč
DPH (21%)	334.990,64 Kč
celková cena díla vč. DPH	1.930.184,14 Kč

Cena dodatečných stavebních prací:

cena díla bez DPH	297.946,95 Kč
DPH (21%)	62.568,86 Kč
cena díla vč. DPH	360.515,81 Kč

Celková cena díla:

celková cena díla bez DPH	1.893.140,45 Kč
DPH (21%)	397.559,50 Kč
<u>celková cena díla vč. DPH</u>	<u>2.290.699,95 Kč</u>

Ostatní ujednání původní Smlouvy o dílo ze dne 19. 8. 2021 zůstávají beze změn.

Smluvní strany tímto prohlašují, že se na uhrazení dodatečných stavebních nákladů dohodli podle článku č. V bodu č. 5 a 6 smlouvy o dílo. Zhotovitel předložil objednateli soupis prací, včetně nabídky na zhotovení. Soupis prací byl odsouhlasen na místě stavby zápisem do stavebního deníku objednatelem, projektantem a zhotovitelem. Objednatel soupis prací odsouhlasil Usnesením č. 13/32/ZO/2022 na 32. zasedání Zastupitelstva obce Vysoká Pec ve volebním období 2018 - 2022, konaného dne 3. 3. 2022.

Tento Dodatek č. 1 je vyhotoven ve dvou vyhotoveních, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom exempláři.

Tento Dodatek č. 1 je projevem svobodné a vážné vůle smluvních stran. Smluvní strany prohlašují, že jej řádně přečetli a souhlasí s jejím obsahem, což stvrzují svými podpisy.

Zhotovitel díla souhlasí se zveřejněním Dodatku č. 1 dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.


Přílohy:

Příloha č. 1 - nabídka zhotovitele, včetně rozpočtu.

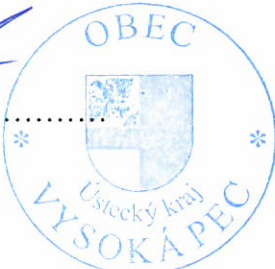
Ve Vysoké Peci dne: 8. 3. 2022

V *Teplícih* dne


Za objednatele:




 Milan Čapek
 starosta obce



Za zhotovitele:





CENOVÁ NABÍDKA

**Zakázka: Vybudování parkovacích stání a oprava oplocení –
koupaliště Vysoká Pec**

Číslo zakázky: 21095

Komentář:

Zadavatel: **Obec Vysoká Pec**

Cena bez DPH:	297 946,95	Kč
DPH 21 % ze základny: 297 947	62 568,86	Kč
Cena s DPH:	360 515,81	Kč

Platnost nabídky do:

Zpracoval: T. Vovčíčka

Dne:

11.2.2022



TELKONT s.r.o.



budování parkovacích stání a oprava oplocení – koupaliště Vysoká Pec - Nabídka

Popis	Cena
DOD 01: ZBV 1	
S: Stavba	297 946,95
SO 01: Vybudování parkovacích stání a úprava oplocení koupaliště	297 946,95
004: Vodorovné konstrukce	297 946,95
1: Zemní práce	15 118,41
46-M: Zemní práce při extr.mont.pracích	52 316,45
5: Komunikace pozemní	94 461,18
998: Přesun hmot	119 623,51
	16 427,40
Celkem (bez DPH)	297 946,95
DPH	62 568,86
DPH 21 % ze základny: 297 947	62 568,86
Celkem (včetně DPH)	360 515,81

Vybudování parkovacích stání a oprava oplocení – koupaliště Vysoká Pec - Nabídka

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
Dodatek Stavba DOD 01: ZBV 1 Objekt S: Stavba Objekt SO 01: Vybudování parkovacích stání a úprava oplocení koupaliště Objekt 004: Vodovorné konstrukce						
107	SP	451315114 Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	m2	48,300	313,01	15 118,41
Oddíl						
9	SUB	122251102 Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	114,750	175,00	52 316,45
19	SUB	10364100 zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	- 98,595	226,00	- 22 282,47
19	SUB	10364100 zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	164,979	226,00	37 285,25
103	SP	162451106 Vodovorné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	151,630	113,65	17 232,42
Oddíl						
46-M: Zemní práce při extr.mont.pracích						
94	SUB	460161462 Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovňání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 65 cm hloubky 100 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	- 69,000	308,50	94 461,18
95	SUB	460431482 Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypání ze vzdálenosti do 10 m, s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 65 cm hloubky 100 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	- 69,000	84,00	- 5 796,00
96	SUB	460791113 Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 50 do 90 mm	m	- 150,000	42,20	- 6 330,00
97	SUB	34571R trubka elektroinstalační HDPE tuhá d 110 mm - dělená	m	- 165,000	54,80	- 9 042,00
108	MP	460161662 Hloubení kabelových rýh ručně š 80 cm hl 100 cm v hornině tř I skupiny 3	m	69,000	489,00	33 741,00
109	MP	460431682 Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 80 cm hl 100 cm z horniny tř I skupiny 3	m	69,000	241,49	16 662,95
110	MP	460752111 Osazení kabelových kanálů do rýhy ze žlabů plastových šířky do 10 cm	m	414,000	25,63	10 611,73
111	SUB	X5342 KZ 1 Kabelový žlab PVC (100x100x2000)	m	414,000	183,33	75 900,00
Oddíl						
5: Komunikace pozemní						
104	SP	564871111 Podklad ze šterkodité ŠD tl 250 mm	m2	459,000	260,62	119 623,51
Oddíl						
998: Přesun hmot						
89	SP	998223011 Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	285,000	57,64	16 427,40



Protokol o zkoušce

číslo: SZZ 3014/22/14

Zakázka číslo: 6056/TP
Objednavatel zkoušky: TELKONT s.r.o., U Pivovaru 136, 415 01 Teplice
Akce (zkušební místo):** Vybudování parkovacích stání a oprava oplocení koupaliště Vysoká Pec
Datum zkoušky: 8.2.2022
Číslo zkoušky: 3014
Místo:** SO 101 Parkovací plochy

Zkouška byla provedena in – situ dle normy:
ČSN 72 1006 – Kontrola zhutnění zemin a sypanin – příloha A

Výsledek zkoušky je uveden na straně 2

Protokol o zkoušce zkontroloval a schválil:



Ing. Jiří Veselý
vedoucí zkušební laboratoře

Datum vystavení protokolu: 8.2.2022

Výsledek zkoušky v tomto protokolu se vztahuje pouze k předmětu zkoušky.
Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí protokol produkovat jinak, než celý.
Hodnoty nejistot měření jsou k dispozici v laboratoři, tisk pouze na základě žádosti zákazníka
**....data byla sdělena zákazníkem a laboratoř za ně nenesse odpovědnost



VYHODNOCENÍ PROVEDENÝCH ZKOUŠEK STANOVENÍ ÚNOSNOSTI A MÍRY ZHUTNĚNÍ ZEMNÍ PLÁNĚ PARKOVIŠTĚ

dle ČSN 72 1006 – Kontrola zhutnění zemin a sypanin
příloha A – statická zatěžovací zkouška pro pozemní komunikace

Stavba: Vybudování parkovacích stání a oprava oplocení koupaliště Vysoká Pec
Objekt: SO 101 Parkovací plochy

Číslo zakázky: 6056/TP
Objednavatel: Telkont s. r.o.

Datum zkoušek: 8.2.2022

Požadovaná hodnota modulu přetvárnosti: $E_{def,2} \geq 45$ MPa – zemní pláň
Požadovaný poměr modulů přetvárnosti: $E_{def,2} / E_{def,1} \leq 2,5$

Zkouška číslo	Situování zkoušky (staničení)	Modul přetvárnosti [MPa]		Poměr $E_{def,2}/E_{def,1}$	Vyhodnocení
		$E_{def,1}$	$E_{def,2}$		
3014	Zemní pláň Viz.schéma	12,6	11,2	0,89	Nevyhovuje

Statická zatěžovací zkouška provedená v úrovni zemní pláně parkoviště **neprokázala** v kontrolním místě požadovanou hodnotu modulu přetvárnosti $E_{def,2} \geq 45$ MPa. Vzájemný poměr příslušných modulů přetvárnosti $E_{def,2}/E_{def,1}$ nebyl též stanoven v požadovaných mezích. Na základě dosažených výsledků zatěžovacích zkoušek geotechnik zhotovitele stavby konstatuje, že **únosnost a míra zhutnění zemní pláně je v celém úseku nevyhovující a proto se doporučuje provést sanaci aktivní zóny o min. mocnosti 20 – 30 cm s použitím vhodného materiálu např. betonový recyklát, šterkodrtě nebo šterkopisek. Taktéž se doporučuje dosypání chybějícího klínu (tělesa) u opěrné zdi totožným materiálem.**

Vyhodnocení vypracoval:



B-PROJEKTY Teplice s. r. o.
Kollárova 1879/11
415 01 Teplice
-5-

Ing. Jiří Veselý
autorizovaný inženýr v oboru geotechnika

V Teplicích dne: 2.2.2022

PROTOKOL O STATICKÉ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠCE

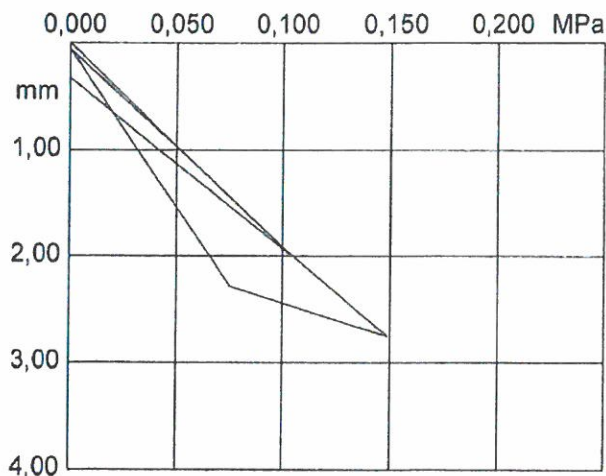
Číslo zkoušky: SZZ 3014/22/14
 Stavba a objekt: Vybudování parkovacích stání a oprava oplocení koupaliště Vy

Typ zařízení: ECM-Static v.č. 081
 Typ zkoušky: ČSN 72 1006/D
 Velikost desky: 300 mm
 Převodový poměr: 1:2

Místo: SO 101 Parkovací plochy
 Staničení: viz.schéma
 Vzdál. od osy:
 Zemina: Písčité hlíny
 Podloží: Písčité hlíny
 Počasí: Zataženo 5°C
 Jméno: Marek Petráček
 Pozn.1: Měřeno v úrovni zemní pláně
 Pozn.2:

Poiss. číslo: 0,30

	1.cyklus		2.cyklus	
	p/MPa	s/mm	p/MPa	s/mm
	0,000	0,00	0,000	0,06
1	0,053	1,02	0,054	1,04
2	0,102	1,95	0,103	1,98
3	0,149	2,75		
1	0,075	2,28	0,000	0,33
2	0,000	0,06		

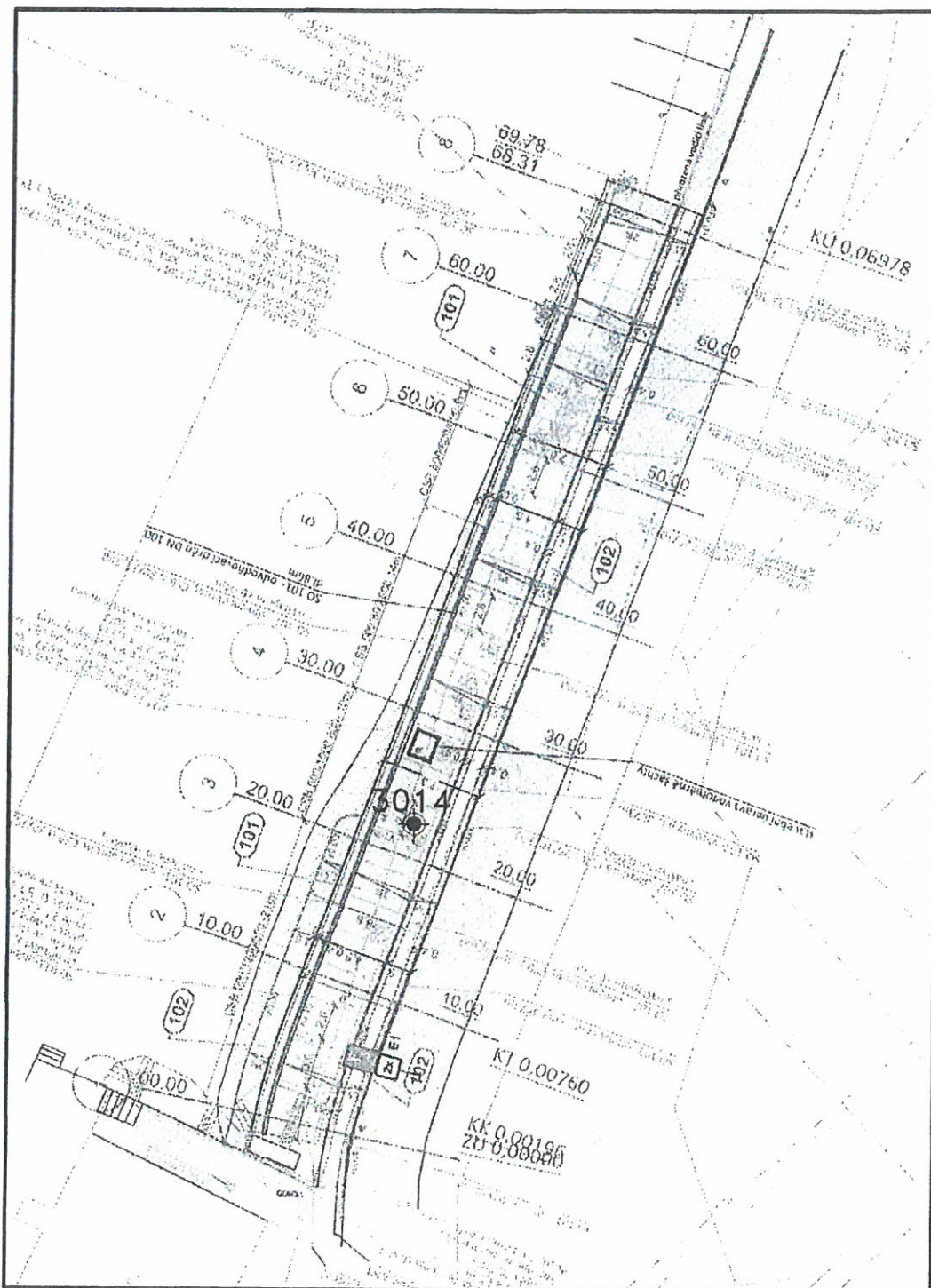


Stat. modul def.: E01= 12,6 MPa
 Stat. modul def.: E02= 11,2 MPa
 Poměr: E02/E01= 0,89
 Modul reakce: k = 20,4 MPa/m

Konec protokolu

Schéma situování zatěžovacích zkoušek

Vybudování parkovacích stání a oprava oplocení
koupaliště Vysoká Pec - 8.2.2022



1000



Statická zatěžovací zkouška

VZOROVÝ ŘEZ, M 1:25

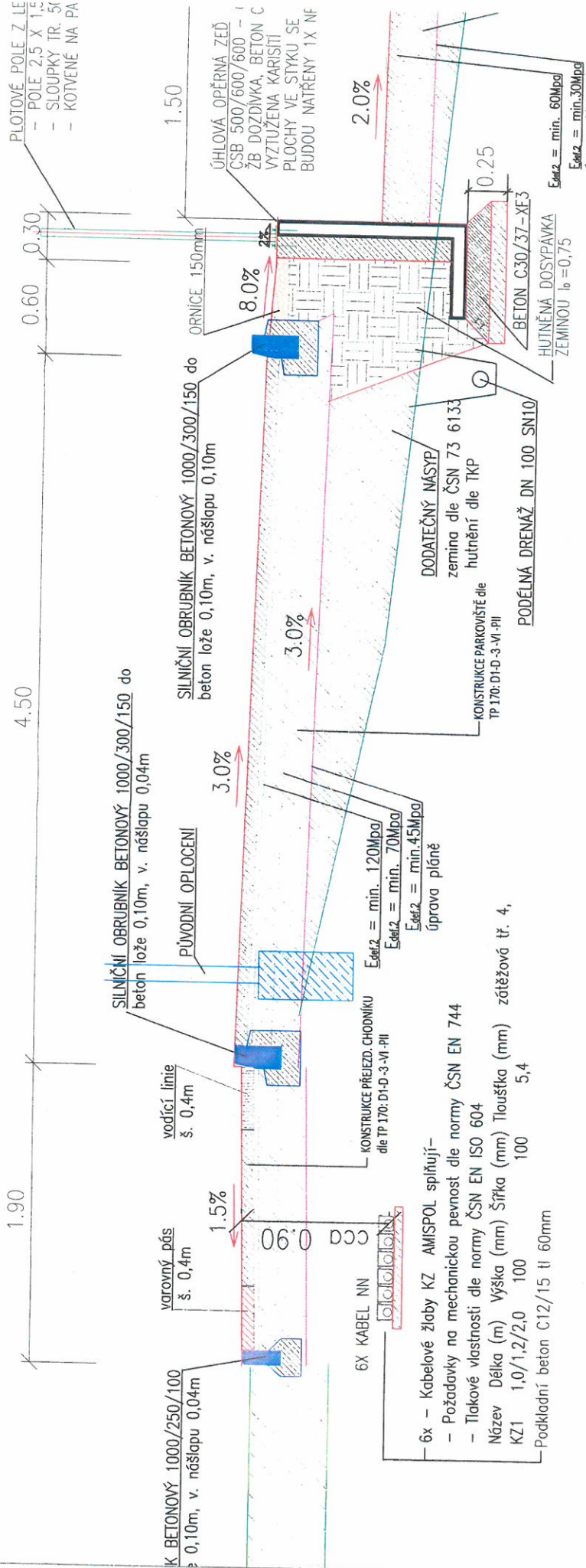
CHODNÍK

PARKOVIŠTĚ

ZELEŇ

PLOT

ZPEVNĚNÁ PLOCHA



VYPRACOVAL	ZODP. PROJEKTANT	KONTROLOVAL	Ing. Jan Růsňák - AGROBAU Projektových a dopravních zemědělských a dopravních staveb
Ing. Jan Růsňák	Ing. Jan Růsňák	Ing. Jan Růsňák	
OBJEDNATEL	INVESTOR	Husova ul. 3288/ 59 430 03 Chomutov tel. 474 686 081, E-MAIL - j.rusnak@post.cz	
OBEC VYSOKÁ PEC, 431 59 VYSOKÁ PEC 46	OBEC VYSOKÁ PEC, 431 59 VYSOKÁ PEC 46	FORMÁT	6A4
STAVBA		DATUM	11. 2020
VYBUDOVÁNÍ PARKOVACÍCH STÁNÍ A OPRAVA OPLOČENÍ KOUPALIŠTĚ VYSOKÁ PEC		STUPEŇ	DŮR+DSP
OBJEKT	SO 101,102, 911	ČÍSLO ZAKÁZKY	911/20
VÝKRES	ŘEZ - OCHRANA KABELŮ NN	MĚŘÍTKO	1:25
ČÍSLO VÝKRESU			D-05

