

ZEMNÍ PRÁCE SO 01

V RÁMCI PŘÍPRAVNÝCH PRACÍ BUDE V ROZSAHU ZPŘEVYŇOVANÝCH PLOCH PROVEDENO ODSTRÁNĚNÍ HORNÍCH VÝSTEV V PRŮMĚRNOSTI 15mm 128x147 m2 s 0,1 = 15 m3 (odstr. a uložení na skládce do 10km vjezdů)
PRO VYTVOŘENÍ SPADOVACÍ PLÁŇE BUDE PO SKRÝČCE PROVEDEN PLOŠNÝ PŘESUN STAV VÝSTEV V PRŮMĚLU 30 mm s 1,2 spornostě (ca. 65m2 : 2 x 0,05=10m3) (posun přesun a uložení na skládce) VČ. PŘEBUDNUTÍ (nově upravené plochy)

V RÁMCI PŘÍPRAVNÝCH PRACÍ BUDE V ROZSAHU ZATRAVŇOVANÝCH PLOCH PROVEDENO ODSTRÁNĚNÍ HORNÍCH VÝSTEV V PRŮMĚRNOSTI 50mm 128x168 m2 s 0,05 = 85 m3 (odstr. a uložení na skládce do 10km vjezdů)

ZEMNÍ PRÁCE SO 02

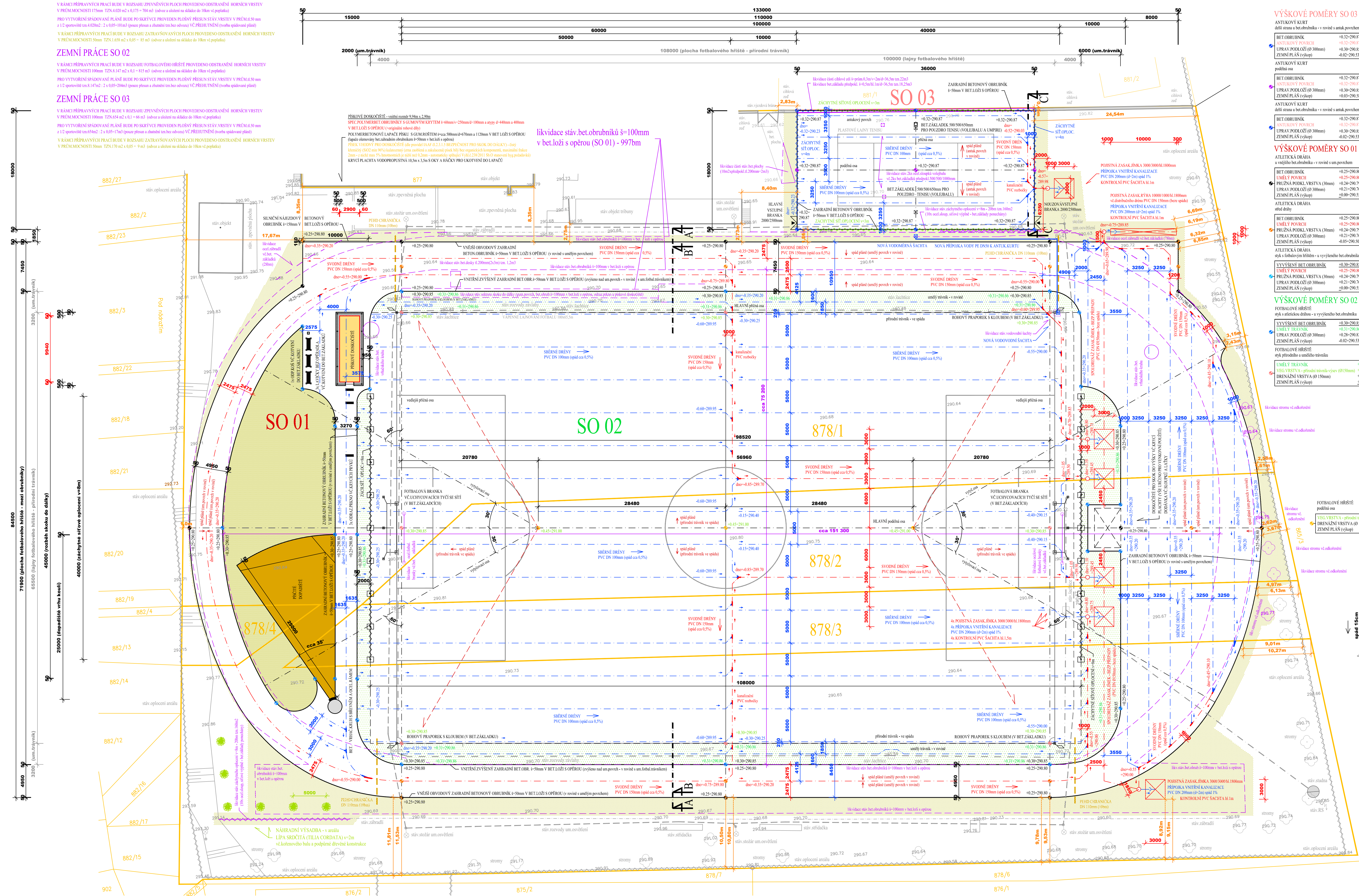
V RÁMCI PŘÍPRAVNÝCH PRACÍ BUDE V ROZSAHU FOTBALOVÉHO HRŠTĚ PROVEDENO ODSTRÁNĚNÍ HORNÍCH VÝSTEV V PRŮMĚRNOSTI 15mm 128x147 m2 s 0,1 = 15 m3 (odstr. a uložení na skládce do 10km vjezdů)
PRO VYTVOŘENÍ SPADOVACÍ PLÁŇE BUDE PO SKRÝČCE PROVEDEN PLOŠNÝ PŘESUN STAV VÝSTEV V PRŮMĚLU 30 mm s 1,2 spornostě (ca. 65m2 : 2 x 0,05=10m3) (posun přesun a uložení na skládce) VČ. PŘEBUDNUTÍ (nově upravené plochy)

ZEMNÍ PRÁCE SO 03

V RÁMCI PŘÍPRAVNÝCH PRACÍ BUDE V ROZSAHU ZPŘEVYŇOVANÝCH PLOCH PROVEDENO ODSTRÁNĚNÍ HORNÍCH VÝSTEV V PRŮMĚRNOSTI 100mm 128x164 m2 s 0,1 = 66 m3 (odstr. a uložení na skládce do 10km vjezdů)
PRO VYTVOŘENÍ SPADOVACÍ PLÁŇE BUDE PO SKRÝČCE PROVEDEN PLOŠNÝ PŘESUN STAV VÝSTEV V PRŮMĚLU 30 mm s 1,2 spornostě (ca. 65m2 : 2 x 0,05=10m3) (posun přesun a uložení na skládce) VČ. PŘEBUDNUTÍ (nově upravené plochy)

V RÁMCI PŘÍPRAVNÝCH PRACÍ BUDE V ROZSAHU ZATRAVŇOVANÝCH PLOCH PROVEDENO ODSTRÁNĚNÍ HORNÍCH VÝSTEV V PRŮMĚRNOSTI 50mm 128x170 m2 s 0,05 = 9 m3 (odstr. a uložení na skládce do 10km vjezdů)

likvidace stáv.bet.obrubníků š=100mm
v bet.lož. s opeřou (SO 01) - 997bm



VÝŠKOVÉ POMĚRY SO 03

ANTUKOVY KURT	
delší strana v bet.obrubníku - v rovině s antuk.povrchem	
BET.OBRUBNÍK	+0,32-290,87
ANTUKOVY POVRCH	+0,32-290,87
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,30-290,85
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,02-290,53

ANTUKOVY KURT	
delší strana v bet.obrubníku - v rovině s antuk.povrchem	
BET.OBRUBNÍK	+0,32-290,87
ANTUKOVY POVRCH	+0,32-290,87
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,30-290,85
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,02-290,53

ANTUKOVY KURT	
delší strana v bet.obrubníku - v rovině s antuk.povrchem	
BET.OBRUBNÍK	+0,32-290,87
ANTUKOVY POVRCH	+0,32-290,87
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,30-290,85
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,02-290,53

VÝŠKOVÉ POMĚRY SO 01

BET.OBRUBNÍK	+0,25-290,80
UMĚLÝ POVRCH	+0,25-290,80
PRUŽNÁ PODKL.VRSTVA (30mm)	+0,24-290,79
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,21-290,76
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,00-290,55

BET.OBRUBNÍK	+0,25-290,80
UMĚLÝ POVRCH	+0,25-290,80
PRUŽNÁ PODKL.VRSTVA (30mm)	+0,24-290,79
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,21-290,76
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,00-290,55

BET.OBRUBNÍK	+0,25-290,80
UMĚLÝ POVRCH	+0,25-290,80
PRUŽNÁ PODKL.VRSTVA (30mm)	+0,24-290,79
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,21-290,76
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,00-290,55

BET.OBRUBNÍK	+0,25-290,80
UMĚLÝ POVRCH	+0,25-290,80
PRUŽNÁ PODKL.VRSTVA (30mm)	+0,24-290,79
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,21-290,76
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,00-290,55

BET.OBRUBNÍK	+0,25-290,80
UMĚLÝ POVRCH	+0,25-290,80
PRUŽNÁ PODKL.VRSTVA (30mm)	+0,24-290,79
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,21-290,76
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,00-290,55

BET.OBRUBNÍK	+0,25-290,80
UMĚLÝ POVRCH	+0,25-290,80
PRUŽNÁ PODKL.VRSTVA (30mm)	+0,24-290,79
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,21-290,76
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,00-290,55

BET.OBRUBNÍK	+0,25-290,80
UMĚLÝ POVRCH	+0,25-290,80
PRUŽNÁ PODKL.VRSTVA (30mm)	+0,24-290,79
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,21-290,76
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,00-290,55

BET.OBRUBNÍK	+0,25-290,80
UMĚLÝ POVRCH	+0,25-290,80
PRUŽNÁ PODKL.VRSTVA (30mm)	+0,24-290,79
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,21-290,76
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,00-290,55

BET.OBRUBNÍK	+0,25-290,80
UMĚLÝ POVRCH	+0,25-290,80
PRUŽNÁ PODKL.VRSTVA (30mm)	+0,24-290,79
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,21-290,76
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,00-290,55

BET.OBRUBNÍK	+0,25-290,80
UMĚLÝ POVRCH	+0,25-290,80
PRUŽNÁ PODKL.VRSTVA (30mm)	+0,24-290,79
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,21-290,76
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,00-290,55

BET.OBRUBNÍK	+0,25-290,80
UMĚLÝ POVRCH	+0,25-290,80
PRUŽNÁ PODKL.VRSTVA (30mm)	+0,24-290,79
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,21-290,76
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,00-290,55

BET.OBRUBNÍK	+0,25-290,80
UMĚLÝ POVRCH	+0,25-290,80
PRUŽNÁ PODKL.VRSTVA (30mm)	+0,24-290,79
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,21-290,76
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,00-290,55

BET.OBRUBNÍK	+0,25-290,80
UMĚLÝ POVRCH	+0,25-290,80
PRUŽNÁ PODKL.VRSTVA (30mm)	+0,24-290,79
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,21-290,76
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,00-290,55

BET.OBRUBNÍK	+0,25-290,80
UMĚLÝ POVRCH	+0,25-290,80
PRUŽNÁ PODKL.VRSTVA (30mm)	+0,24-290,79
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,21-290,76
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,00-290,55

BET.OBRUBNÍK	+0,25-290,80
UMĚLÝ POVRCH	+0,25-290,80
PRUŽNÁ PODKL.VRSTVA (30mm)	+0,24-290,79
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,21-290,76
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,00-290,55

BET.OBRUBNÍK	+0,25-290,80
UMĚLÝ POVRCH	+0,25-290,80
PRUŽNÁ PODKL.VRSTVA (30mm)	+0,24-290,79
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,21-290,76
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,00-290,55

BET.OBRUBNÍK	+0,25-290,80
UMĚLÝ POVRCH	+0,25-290,80
PRUŽNÁ PODKL.VRSTVA (30mm)	+0,24-290,79
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,21-290,76
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,00-290,55

BET.OBRUBNÍK	+0,25-290,80
UMĚLÝ POVRCH	+0,25-290,80
PRUŽNÁ PODKL.VRSTVA (30mm)	+0,24-290,79
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,21-290,76
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,00-290,55

BET.OBRUBNÍK	+0,25-290,80
UMĚLÝ POVRCH	+0,25-290,80
PRUŽNÁ PODKL.VRSTVA (30mm)	+0,24-290,79
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,21-290,76
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,00-290,55

BET.OBRUBNÍK	+0,25-290,80
UMĚLÝ POVRCH	+0,25-290,80
PRUŽNÁ PODKL.VRSTVA (30mm)	+0,24-290,79
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,21-290,76
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,00-290,55

BET.OBRUBNÍK	+0,25-290,80
UMĚLÝ POVRCH	+0,25-290,80
PRUŽNÁ PODKL.VRSTVA (30mm)	+0,24-290,79
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,21-290,76
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,00-290,55

VÝŠKOVÉ POMĚRY SO 02

FOTBALOVÉ HRŠTĚ	
styk přírodní a umělého trávniku	
UMĚLÝ TRÁVNÍK	+0,31-290,86
VEG.VRSTVA - přírodní trávka-cyces (Ø150mm)	+0,45-291,00
DRENAŽNÍ VRSTVA (Ø 150mm)	+0,30-290,85
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	+0,15-290,70

FOTBALOVÉ HRŠTĚ	
styk s atletickou dráhou - u vysvětlého bet.obrubníku	
VÝVÝŠENÝ BET.OBRUBNÍK	+0,30-290,85
UMĚLÝ TRÁVNÍK	+0,31-290,86
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,28-290,85
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,02-290,53

FOTBALOVÉ HRŠTĚ	
styk s atletickou dráhou - u vysvětlého bet.obrubníku	
VÝVÝŠENÝ BET.OBRUBNÍK	+0,30-290,85
UMĚLÝ TRÁVNÍK	+0,31-290,86
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,28-290,85
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,02-290,53

FOTBALOVÉ HRŠTĚ	
styk s atletickou dráhou - u vysvětlého bet.obrubníku	
VÝVÝŠENÝ BET.OBRUBNÍK	+0,30-290,85
UMĚLÝ TRÁVNÍK	+0,31-290,86
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,28-290,85
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,02-290,53

FOTBALOVÉ HRŠTĚ	
styk s atletickou dráhou - u vysvětlého bet.obrubníku	
VÝVÝŠENÝ BET.OBRUBNÍK	+0,30-290,85
UMĚLÝ TRÁVNÍK	+0,31-290,86
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,28-290,85
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,02-290,53

FOTBALOVÉ HRŠTĚ	
styk s atletickou dráhou - u vysvětlého bet.obrubníku	
VÝVÝŠENÝ BET.OBRUBNÍK	+0,30-290,85
UMĚLÝ TRÁVNÍK	+0,31-290,86
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,28-290,85
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,02-290,53

FOTBALOVÉ HRŠTĚ	
styk s atletickou dráhou - u vysvětlého bet.obrubníku	
VÝVÝŠENÝ BET.OBRUBNÍK	+0,30-290,85
UMĚLÝ TRÁVNÍK	+0,31-290,86
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,28-290,85
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,02-290,53

FOTBALOVÉ HRŠTĚ	
styk s atletickou dráhou - u vysvětlého bet.obrubníku	
VÝVÝŠENÝ BET.OBRUBNÍK	+0,30-290,85
UMĚLÝ TRÁVNÍK	+0,31-290,86
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,28-290,85
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,02-290,53

FOTBALOVÉ HRŠTĚ	
styk s atletickou dráhou - u vysvětlého bet.obrubníku	
VÝVÝŠENÝ BET.OBRUBNÍK	+0,30-290,85
UMĚLÝ TRÁVNÍK	+0,31-290,86
UPRAV.PODLOŽÍ (Ø 300mm)	+0,28-290,85
ZEMNÍ PLÁN (výkop)	-0,02-290,53

DĚLKY DRĚNŮ SO 01

PVC DRĚN Ø 100mm - SO 01	566 bm
PVC DRĚN Ø 150mm - SO 01	550 bm

DĚLKY DRĚNŮ SO 02

PVC DRĚN Ø 100mm - SO 02	1.636 bm
PVC DRĚN Ø 150mm - SO 02	208 bm

DĚLKY DRĚNŮ SO 03

PVC DRĚN Ø 100mm - SO 03	216 bm
PVC DRĚN Ø 150mm - SO 03	9 bm

NÁHRADNÍ VÝSADBA

NÁHRADNÍ VÝSADBA - v areálu LIPA SRDČITÁ (TILIA CORDATA) v=2m vz kolečkovéhého buky a polopřílné dřevěné konstrukce	6ks
---	-----

LEGENDA PLOCH

PŘÍRODNÍ FOTBALOVÝ TRÁVNÍK	7.075m2
UMĚLÝ BEZZASTÝPOVÝ FOTBALOVÝ TRÁVNÍK Ø132mm (před prováděním projektu musí být investorem zajištěno schválení příslušným krajským fotbal.svazem)	1.070m2
VODOUPUSTNÝ DVOUTRÝVNÝ ODPŘÍZNÝ TARTAN Ø133mm PRO BŘEŽECKÉ DRÁHY A ATLETICKÉ SEKTORY VČ.PODKLADNÍ PRUŽNÉ PODLOŽKY Ø130mm	3.720m2
ANTUKOVY KURTY	648m2
PÍSKOVÉ PLOCHY (DOSKOVITÉ SKOKU DO DÁLKY)	
PRUŽNÁ PODKL.VRSTVA (30mm)	
PISCITĚ DOPADISTĚ VRHU KULÍ	(SO 01)=1.658m2 (SO 03)=1.702m2
TERÉNNÍ ZAPRAVĚNÍ A ZATRAVŇOVÁNÍ	1.828m2
VIDITELNÉ BETONOVÉ PRVKY A KONSTRUKCE	
OSTATNÍ KONSTRUKCE A PLOCHY (BEZ ÚPRAV)	

LEGENDA PODZEMNÍCH SÍTÍ

STAVAJÍCÍ ROZVODY ZÁVLAHY	
STAVAJÍCÍ ROZVODY NN - UMĚLÉ OSVĚTLENÍ	
SPOLVOVACÍ DRENAŽ ZASAKOVACÍCH JÍMEK - BEZPEČNOSTNÍ PŘEPADY	
NOVÁ PEHD ČIRANICKÁ DN 110mm	
NOVÁ PŘÍPOUKA VODY K ANTUKOVÉMU KURTU PE DN 50	

LEGENDA OPLOČENÍ

STAV OPLOČENÍ AREÁLU (BEZ ZÁSAHU)	
NOVÉ ZACHYTNÉ SÍTOVÉ OPLOČENÍ v=8m (SO 02)	
NOVÉ ZACHYTNÉ SÍTOVÉ OPLOČENÍ v=4m (SO 03)	
NOVÉ ZACHYTNÉ SÍTOVÉ OPLOČENÍ v=3m (SO 05)	

LEGENDA MOBILIÁŘE

LAVIČKA BEZ. OPERADLA VČ.KOTVY.DO BET.ZÁKLADKŮ 200x200/240mm	
ODPADKOVÝ KOŠ VČ.KOTVY.DO BET.ZÁKLADKŮ 1000x620/120mm	

LEGENDA

ORIENTAČNÍ ZAKRES HRANIC KN	878/1, 878/2, 878/3 a 878/4
ORIENTAČNÍ ZAKRES STAVAJÍCÍCH OBJEKTŮ	
STAV PLOCHY, PRVKY A KONSTRUKCE	(SO 01)=948bm a SO 03)=108bm
ZAHRABNÝ BETONOVÝ OBRUBNÍK Ø=50mm V BET.ŁOŽI S OPEŘOU	1.092bm
SILNIČNÍ NÁJEZDOVÝ BET.OBRUBNÍK Ø=150mm V BET.ŁOŽI S OPEŘOU	10bm
SPEC.POLYMERBET.OBRUBNÍK Ø=60mm S GUM.KRYTEM V BET.ŁOŽI S OPEŘOU	25bm
PEHD ČIRANICKÁ DN 110mm	40bm
STAVAJÍCÍ PRVKY A KONSTRUKCE	
LIKVIDOVANÉ PRVKY A KONSTRUKCE	

POZNÁMKA

OBSAHEM NEJSOU STARTOVACÍ BLOKY, PŘEKÁŽKY, VODNÍ PŘÍKOP APOD.
VNITŘNÍ HRANA v=50mm JE ŘEŠENA ATYPICKY - ZVÝŠENÝM OBVODOVÝM
BET.OBRUBNÍKEM(prevládá IAA) SEKTOR SKOKU DO DÁLKY JE ŘEŠEN ATYPICKY (prevládá IAA)

VNITŘNÍ VÝVÝŠENÝ BETONOVÝ OBRUBNÍK BUDE PROVÁDĚN
ZA ÚČASTI GEODETA. BUDE POUŽIT BET.OBRUBNÍKŮ MAX Ø=500mm

STAVEBNÍ OBJEKTY

SO 01 Atletická dráha a sektory

SO 02 Přírodní fotbalový trávnik

SO 03 Tenisový antukový kurt

VYTÝČENÍ STAVBY

DLE STAVAJÍCÍCH OBJEKTŮ A HRANIC POZEMKŮ - vytvořeno k vnější hraně
obrubníku nových zpevňovacích ploch (HRŠTĚ MUSÍ BÝT VYTÝČENO GEODETICKY!)

+0,00 = 290,55 (MÍSTNĚ ZVOLENA ÚROVEŇ PLÁNĚ HTU SO 02 - delší strany fotbal.hrštĚ u podélných jím)

PARÉ ČÍSLO:	AUTORIZACE:	PROJEKTANT:
KRAJ:	JIHOMORAVSKÝ	PROJEKTANT:
MÍSTO STAVBY:	VELKA NAD VELIČKOU	PROJEKTANT:
INVESTOR:	TI KORDARNA VELKÁ N.V., z.s. 696 74 VELKÁ NAD VELIČKOU	PROJEKTOVATEL:
NÁZEV STAVBY:	Rekonstrukce sportovního areálu - VELKÁ NAD VELIČKOU	PROJEKTOVATEL:
STAVEBNÍ OBJEKTY:	SO 01 - SO 03	MĚŘÍTKO:
NÁZEV VÝKRESU:	PROVÁDĚCÍ SCHÉMA VČ.BET.ZÁKLADŮ	KÓD PROJEKTU:
		STUPĚŇ:
		DATUM:
		Č.VÝKRESU:
		ZM.Č.: