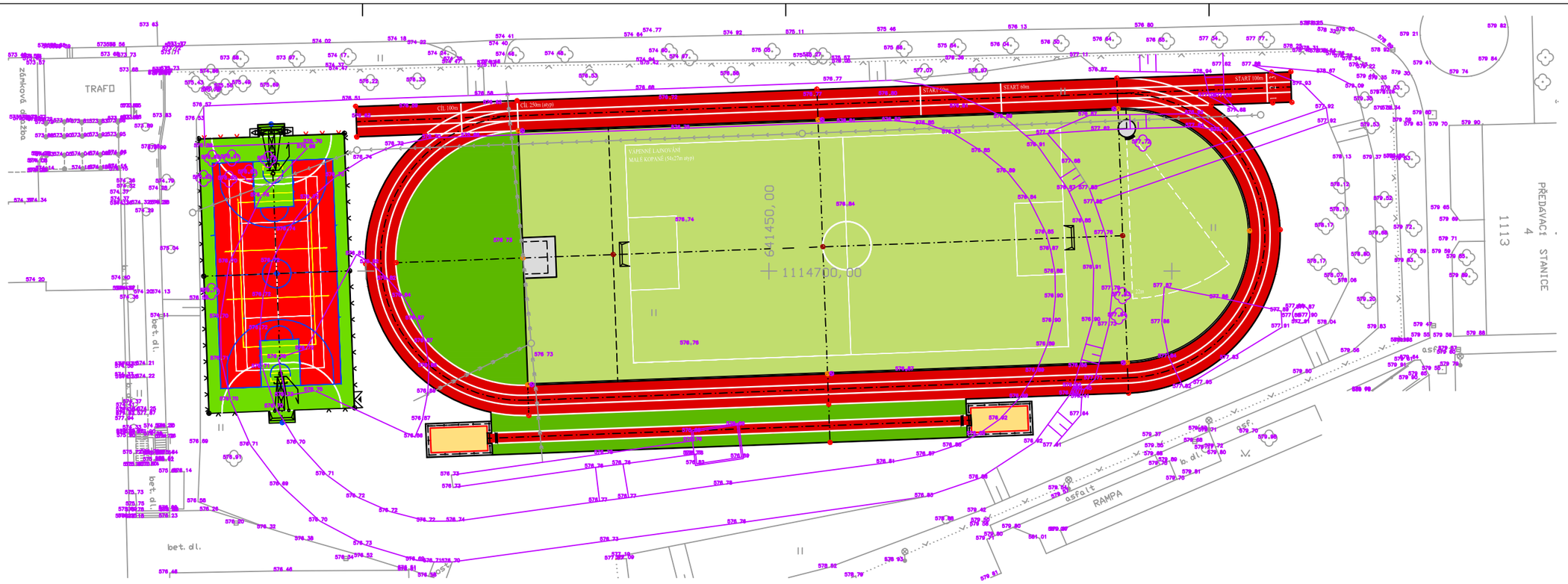
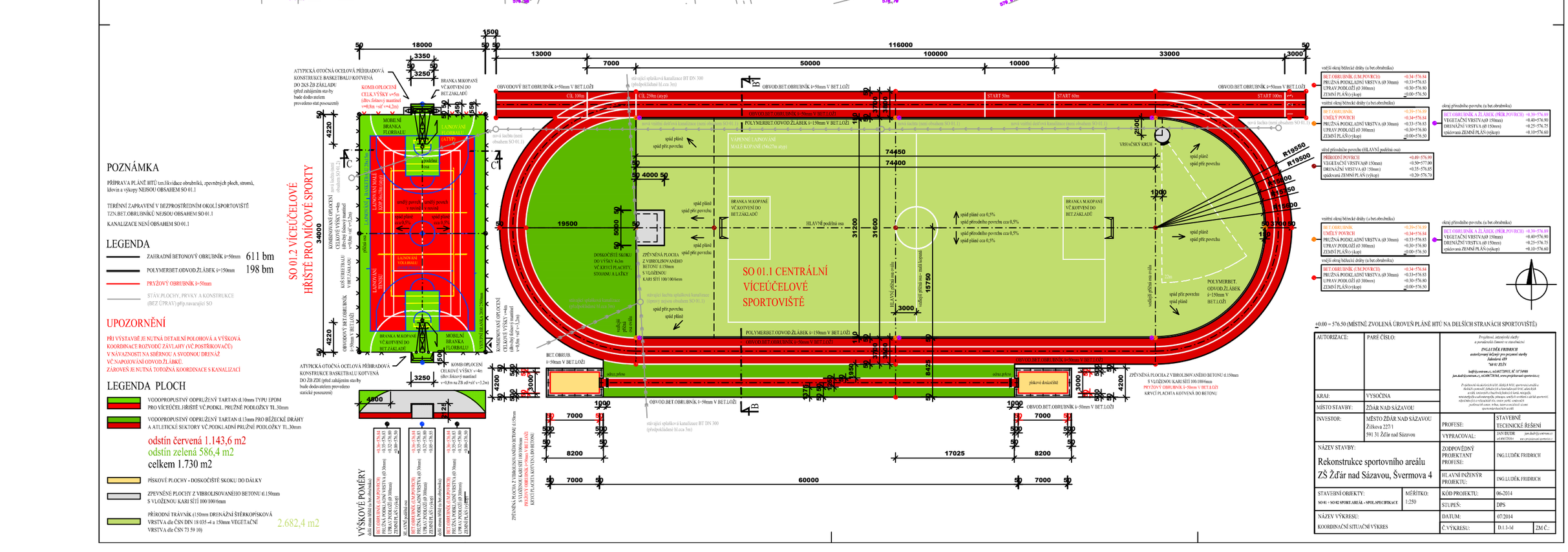

TRAFO
Zahradní
bet. dl.
asfalt
RAMPA
PŘEDAVAČÍ STANICE
1113
VÁPENNÉ LANOVÁNÍ
MALÉ KOPANÉ (54x27m atyp)
CÍL 100m
CÍL 250m (atyp)
START 50m
START 60m
START 100m
641450,00
1114700,00


SO 01.2 VÍCEÚČELOVÉ HŘIŠTĚ PRO MÍČOVÉ SPORTY
SO 01.1 CENTRÁLNÍ VÍCEÚČELOVÉ SPORTOVIŠTĚ
POZNÁMKA
PŘÍPRAVA PLÁNĚ HTÚ um.likvidace obrubníků, zpevněných ploch, stromů, křovin a výkopy NEJSOU OBSAHEM SO 01.1
TERÉNNÍ ZAPRAVENÍ V BEZPROSTŘEDNÍM OKOLÍ SPORTOVIŠTĚ TZN.BET.OBRUBNÍKŮ NEJSOU OBSAHEM SO 01.1
KANALIZACE NENÍ OBSAHEM SO 01.1
LEGENDA
ZAHRADNÍ BETONOVÝ OBRUBNÍK h=50mm 611 bm
POLYMERBET.ODVOD.ŽLÁBEK h=150mm 198 bm
PRYŽOVÝ OBRUBNÍK h=50mm
STÁV.PLOCHY, PRVKY A KONSTRUKCE (BEZ ÚPRAV) přip.navazující SO
UPOZORNĚNÍ
PŘI VÝSTAVBĚ JE NUTNÁ DETAILNÍ POLOHOVÁ A VÝŠKOVÁ KOORDINACE ROZVODŮ ZÁVLAHY (VČ.POSTRIKOVAČŮ) V NÁVAZNOSTI NA SÍŘENOU A SVODNOU DRENÁŽ. VČ.NAPOJOVÁNÍ ODVOD.ŽLÁBKŮ. ZÁROVEŇ JE NUTNÁ TOTOŽNÁ KOORDINACE S KANALIZACÍ
LEGENDA PLOCH
VODOPROPUSTNÝ ODPRUŽENÝ TARTAN tl.10mm TYPU EPDM PRO VÍCEÚČEL.HŘIŠTĚ VČ.PODKL. PRUŽNÉ PODLOŽKY TL.30mm
VODOPROPUSTNÝ ODPRUŽENÝ TARTAN tl.13mm PRO BĚŽECKÉ DRÁHY A ATLETICKÉ SEKTORY VČ.PODKLADNÍ PRUŽNÉ PODLOŽKY TL.30mm
odstín červená 1.143,6 m2
odstín zelená 586,4 m2
celkem 1.730 m2
PÍSKOVÉ PLOCHY - DOSKOČIŠTĚ SKOKU DO DÁLKY
ZPEVNĚNÉ PLOCHY Z VIBROLISOVANÉHO BETONU tl.150mm S VLOŽENOU KARI SÍTÍ 100/100/6mm
PŘÍRODNÍ TRÁVNÍK (150mm DRENÁŽNÍ ŠTĚRKOPÍSKOVÁ VRSTVA dle ČSN DIN 18 035 -4 a 150mm VEGETAČNÍ VRSTVA dle ČSN 73 59 10) 2.682,4 m2
ATYPICKÁ OTOČNÁ OCELOVÁ PŘÍHRADOVÁ KONSTRUKCE BASKETBALU KOTVENÁ DO ZIS ZŠ (před zahájením stavby bude dodavatelem provedeno statické posouzení)
KOMB.OPLOCENÍ CELK.VÝŠKY v=5m (dlev.fólový mantinel v=0,8m +síť v=4,2m)
BRANKA M.KOPANÉ VČ.KOTVENÍ DO BET.ZÁKLADŮ
MOBILNÍ BRANKA FLORBALU
LANOVÁNÍ FLORBALU
HŮLE
podélná osa
LANOVÁNÍ BASKETBALU
LANOVÁNÍ HALOVÉ KOPANÉ
LANOVÁNÍ VOLEJBALU
LANOVÁNÍ TENISU
KOMBINOVANÉ OPLOCENÍ CELKOVÉ VÝŠKY v=4m (dlev.fólový mantinel v=0,8m +síť v=3,2m)
KOŠ S BETONÁŽÍ V BET.ZÁKLADU
OBVODOVÝ BET.OBRUBNÍK h=50mm V BET.LOŽI
BET. OBRUBNÍK h=50mm V BET.LOŽI
ATYPICKÁ OTOČNÁ OCELOVÁ PŘÍHRADOVÁ KONSTRUKCE BASKETBALU KOTVENÁ DO ZIS ZŠ (před zahájením stavby bude dodavatelem provedeno statické posouzení)
VÝŠKOVÉ POMĚRY
OBVODOVÝ BET.OBRUBNÍK h=50mm V BET.LOŽI
OBVOD.BET.OBRUBNÍK h=50mm V BET.LOŽI
POLYMERBET.ODVOD.ŽLÁBEK h=150mm V BET.LOŽI
stávající splašková kanalizace BT DN 300 (předpokládáme hl.cca 3m)
nová šachta (není obsahem SO 01.1)
nová vnitřní dešťová kanalizace (není obsahem SO 01.1)
VÁPENNÉ LANOVÁNÍ MALÉ KOPANÉ (54x27m atyp)
HLAVNÍ podélná osa
spád přímo na vnější kanál
spád přímo na vnitřní kanál
spád pláně
spád přír.povrchu
spád přídržného povrchu cca 0,5%
spád pláně cca 0,5%
BRANKA M.KOPANÉ VČ.KOTVENÍ DO BET.ZÁKLADŮ
DOSKOČIŠTĚ SKOKU DO VÝŠKY 4x3m VČ.KRYCÍ PLACHTY, STOJANU A LATĚ
ZPEVNĚNÁ PLOCHA Z VIBROLISOVANÉHO BETONU S VLOŽENOU KARI SÍTÍ 100/100/6mm
POLYMERBET.ODVOD.ŽLÁBEK h=150mm V BET.LOŽI
PRYŽOVÝ OBRUBNÍK h=50mm V BET.LOŽI
KRYCÍ PLACHTA KOTVENÁ DO BETONU
VRHAČSKÝ KRUH
R19550
R19500
R15500
R15450
R15400
R15350
R15300
R15250
R15200
R15150
R15100
R15050
R15000
vnější okraj běžecké dráhy (a bet.obrubníku)
vnitřní okraj běžecké dráhy (a bet.obrubníku)
střed přídržného povrchu (HLAVNÍ podélná osa)
okraj přídržného povrchu (a bet.obrubníku)
BET.OBRUBNÍK (UM.POVRCH) +0,34÷576,64
PRUŽNÁ PODKLADNÍ VRSTVA (ø 30mm) +0,33÷576,83
UPRAV.PODLOŽÍ (ø 300mm) +0,30÷576,80
ZEMNÍ PLÁŇ (výkop) ±0,00÷576,50
BET.OBRUBNÍK UMĚLÝ POVRCH +0,39÷576,89
VEGETAČNÍ VRSTVA(ø 150mm) +0,34÷576,84
DRENÁŽNÍ VRSTVA (ø 150mm) +0,33÷576,83
spádovaná ZEMNÍ PLÁŇ (výkop) +0,30÷576,80
BET.OBRUBNÍK A ŽLÁBEK (PŘÍR.POVRCH) +0,39÷576,89
VEGETAČNÍ VRSTVA(ø 150mm) +0,40÷576,90
DRENÁŽNÍ VRSTVA (ø 150mm) +0,25÷576,75
spádovaná ZEMNÍ PLÁŇ (výkop) +0,10÷576,60
PŘÍRODNÍ POVRCH +0,49÷576,99
VEGETAČNÍ VRSTVA(ø 150mm) +0,50÷577,00
DRENÁŽNÍ VRSTVA (ø 150mm) +0,35÷576,85
spádovaná ZEMNÍ PLÁŇ (výkop) +0,20÷576,70
+0,00 = 576,50 (MÍSTNĚ ZVOLENÁ ÚROVEŇ PLÁNĚ HTÚ NA DELŠÍCH STRANÁCH SPORTOVIŠTĚ)
AUTORIZACE:
PARÉ ČÍSLO:
KRAJ: VYSOČINA
MÍSTO STAVBY: ŽĎÁR NAD SÁZAVOU
INVESTOR: MĚSTO ŽĎÁR NAD SÁZAVOU Žižkova 227/1 591 31 Žďár nad Sázavou
NÁZEV STAVBY:
Rekonstrukce sportovního areálu ZŠ Žďár nad Sázavou, Švermova 4
STAVEBNÍ OBJEKTY: SO 01 + SO 02 SPORT.AREÁL - SPOL.SPECIFIKACE
MĚŘÍTKO: 1:250
NÁZEV VÝKRESU: KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES
PROFESE: STAVEBNÍ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ
VYPRACOVAL: JAN ĎUĎE
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT PROFESE: ING.LUDĚK FRIDRICH
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING.LUDĚK FRIDRICH
KÓD PROJEKTU: 06-2014
STUPEŇ: DPS
DATUM: 07/2014
Č.VÝKRESU: D.1.1-1d
ZM Č.:
ING.LUDĚK FRIDRICH
autorizovaný inženýr pro pozemní stavby
Jabloňová 459
760 01 ZLÍN
ludfri@seznam.cz, tel.608729161, IČ 11736988
jan.dude@seznam.cz, tel.606726164, www.projektovani-sportovist.cz
Projektové, inženýrské služby a poradenská činnost v stavebnictví
Projektová dokumentace staveb, dodávek a služeb v rozsahu dle vyhlášky č.499/2006 Sb., autorský zákon, v platném znění, dokumentace pro územní řízení, ohlášení, stavební povolení, dokumentace pro provedení stavby, dokumentace skutečného provedení stavby, inženýrská činnost, autorský dozor, technická zařízení budov, technická zařízení elektrotechnická a silnoproudá
+0,00 = 576,50 (MÍSTNĚ ZVOLENÁ ÚROVEŇ PLÁNĚ HTÚ NA DELŠÍCH STRANÁCH SPORTOVIŠTĚ)