



- LEGENDA :**
- PARCELNA MEJA
 - GRADBENA PARCELA
 - ROB CESTE
 - OS CESTE
 - ROBNIKI PEŠPOTI
 - OBSTOJEČI OBJEKTI
 - OBSTOJEČA CESTA
 - OBSTOJEČI PLOČNIK
 - OBSTOJEČA NETLAKOVANA POT
 - POVRŠINE ZA PARKIRANJE
 - OBSTOJEČA SVETILKA NA DRUGU
 - DREVO
 - NOVO :
 - ROB IGRIŠČA 1 FAZE
 - ROB IGRIŠČA 2 FAZE
 - KONSTRUKCIJSKI ELEMENT
 - OPAZNE TEKALNE STEZE
 - NAKLONI PLOŠČADI
 - VEČNAMENSKO ŠPORTNO IGRIŠČE - 1 FAZA
 - STEZA IN PLOŠČADI 2 FAZE
 - NOVA DOSTOPNA POT
 - NOVA SVETILKA NA DRUGU
 - KOTIRANJE OBJEKTA- 1 FAZA
 - KOTIRANJE OBJEKTA- 2 FAZA
 - ODMIKO OBJEKTA OD PARCELNIH MEJ
 - VIŠINSKE KOTE OBJEKTA
 - KOMUNALNI VODI
 - OBSTOJEČI VODOVOD
 - OBSTOJEČI ELEKTRO VODI
 - OBSTOJEČE PLINOVOD
 - OBSTOJEČE TK OMREŽJE
 - OBSTOJEČI TOPLOVOD
 - OBSTOJEČA FEKALNA KANALIZACIJA

PODATKI O GRADNJI:

ST. PARCELE	K.O.	POVRŠINA ZEMLJIŠČA	V OBLASTI GRADNJE	dokazne mej. gradb. parcele
1. 1003	678 Sp. Radvanje	13.785 m ²	13.785 m ²	NE

Osnovna razb. posredno zemljišče: 100%

Načrtovana razb. območja centralnih dejavnosti: 100%

SKUPAJ VELIKOST GRADBENE PARCELE = 13.785 m²

Podatki o objektih in zunanjih ureditvah:

št.	opis	vrednost
1. Vrsta gradnje:		
Večnamensko igrišče - FAZA 1	GRADBENO INŽENIRSKI OBJEKT	
Tekalne steze s platiji- FAZA 2	GRADBENO INŽENIRSKI OBJEKT	
2. Vrsta objekta:		
Večnamensko igrišče - FAZA 1	MANJ ZAHTEVNI OBJEKT	
Tekalne steze s platiji- FAZA 2	MANJ ZAHTEVNI OBJEKT	
3. Namenišnost objekta:		
Večnamensko igrišče - FAZA 1	CC SI 24 1100 ŠPORTNA IGRIŠČA	
Tekalne steze s platiji- FAZA 2	CC SI 24 1100 ŠPORTNA IGRIŠČA	
4. Gabarit objekta (bruto):		
Večnamensko igrišče - FAZA 1	29.40 m x 42.00 m	
Tekalne steze s platiji- FAZA 2	36.82 m x 94.42 m	
SKUPAJ FAZA 1 + FAZA 2	36.82 m x 94.42 m	
5. Bruto površina:		
Večnamensko igrišče - FAZA 1	1.176 m ²	
Tekalne steze s platiji- FAZA 2	1.184,70 m ²	
SKUPAJ FAZA 1 + FAZA 2	2.360,70 m ²	
6. Višinska kota objekta:	±0,00 = 282,40	
7. Zunanje ureditve:		
nova dostopna pot	92,00 m ²	110,8 m ²
javna razsvetljava	100,30 tm	

Podatki o umesčanju- odmiki:

10. ODMIKI OBJEKTA OD PARCELNIH MEJ:		
S zemljiška par. 998 k.o. 678 Spodnje Radvanje	4,27 m	
V zemljiška par. 1006 k.o. 678 Spodnje Radvanje	37,67 m	
J zemljiška par. 1006 k.o. 678 Spodnje Radvanje	34,51 m	
Z zemljiška par. 2106/1 k.o. 678 Spodnje Radvanje	6,90 m	

PODATKI O MINIMALNI KOMUNALNI OSKRBI:

1. OSKRBA S PITNO VODO:		
Ob objektu se načrtuje postavitve pitnika z jaskom za varnostno pranje vodovodne instalacije. Pitnik se priključuje na obstoječo vodovodni priključek zgrajen za potrebe Skateparka iz obstoječega jaski.		
priljučeno mesto je na par. št.	1015/4 k.o. 678 Spodnje Radvanje	l=30,0 tm
trasa poteka po zemljiških parcelah:	1015/4 k.o. 678 Spodnje Radvanje	l=10,6 tm
	1006 k.o. 678 Spodnje Radvanje	l=55,40 tm
skupna dolžina priključka:		136,0 tm
2. OSKRBA S ELEKTRIČNO ENERGIJO:		
Opis: nima samostojnega priključka na javno elektro distribucijsko omrežje. Javna razveljavljiva dvih LED luči na kandelabru se priključujeta na obstoječo razsvetljavo športnega parka SKATEPARK, v upravljanju investitorja.		
priljučeno mesto je na par. št.	1015/4 k.o. 678 Spodnje Radvanje	l=3,2 tm
trasa poteka po zemljiških parcelah:	1015/4 k.o. 678 Spodnje Radvanje	l=10,6 tm
	1006 k.o. 678 Spodnje Radvanje	l=86,5 tm
skupna dolžina priključka Jf:		100,3 tm
3. ODVAJANJE FEKALNIH ODPADNIH VODA:		
Opis: nima priključka na javno fekalno omrežje		
4. ODVAJANJE METEORNIH VODA:		
Za objekt je predvideno razpršeno ponikovanje meteornih voda in prispevnih površin. Meteorne vode nimajo prihodnjega odzračanja, ponikovanje pa se izvede ob zunanjih robnih objekta. Ponikovanje se izvede v skladu z navodili projektanta in geometrijskega projekta. Za izvedbo in dimenzioniranje velja dokazni izračun po racionalni formuli: $Q = K \cdot q_{\text{max}} \cdot \sigma \cdot p$.		
q_{max} - intermedijalna naloga (l/s/ha) ki znaša 180 l/s/ha		
σ - koeficient odzrača ki se upošteva 0,95		
p - koeficient razpršitve, ki se upošteva 1		
T=15 min trajanje naloga		
Prispevne površine:		
Vrsta	Površina	Protok
Površina večnamenskega igrišča- FAZA 1	1.176 m ²	Q=19,05 l/s
Površina večnamenskega platoja in stez- FAZA 2	1.184,70 m ²	Q=19,20 l/s
SKUPAJ:	2.360,70 m ²	Q=38,25 l/s
Razpršeno ponikovanje		
Količina vode iz prispevnih površin:	$V_{\text{pril}} = 900 \text{ s} \cdot 38,25 \text{ l/s} = 34.425 \text{ l} = 34,4 \text{ m}^3$	
Zagotovljeno: dolžina robov od objekta za ponikovanje = 219 tm		
globočina drenažnih nasutij ob robu = ±0,70 m		
širina drenažnih nasutij ob robu = 0,50 m		
volumen drenažnega polja ($V = 0,45$) = 34,50 m ³		
$V = 75,85 \cdot 0,45 = 34,50 \text{ m}^3$		
5. PROMETNA UREDITEV- DOSTOP:		
Dostop do objekta je zagotovljen preko obstoječih kategoriziranih cest JC 241781 kjer so ob cesti zagotovljena tudi obstoječa parkirna mesta. V sklopu ureditve je predvideno ureditev tudi 2PM za invalide ter izvedba telnih oznak za varno šolsko pot.		
V sklopu izgradnje večnamenskega igrišča je predvidena izgradnja povezovalne prečnice, ki bo povezovala igrišče z šolo in zagotavljala njihovo varno pot učenec ter zagotavljala dostopno pot invalidom in ostalim uporabnikom igrišča.		
6. VAROVANJE GLE:		
Na severnem delu izgradnje objekta v 2 FAZI, se izvede zavarovanje obstoječih komunalnih vodov izpostavljenosti in TK vodov. Zavarovanje in zaščita vodov se izvede v skladu z navodili upraviteljev voda. Vsa dela v območju vodov bodo potekala na globini 70 cm pod obstoječim terenom in se bodo izvajala ročno.		

LOKACIJSKI PRIKAZI

investitor : **MESTNA OBČINA MARIBOR**
Ul. h. Staneta 1,
SI-2000 Maribor

vođenje projekta : **AF- UMETNOST PRIHODNOSTI MARIBOR**
Mednarodni inštitut za buvalno okolje Maribor
Partizanska cesta 36, SI-2000 Maribor
+386 (0)20 202 0200, email: info@afmaribor.com

odgovorna oseba : **Andrej KAJIBIČ**, direktor

projektant : **ARHITEKTURICA d.o.o.**
Sveti Petar 33
SI-3210 Slovenska Konjica

odgovorna oseba : **Tomaž ŠTRUC**, PA* ZAPS 1297

objekt : **VEČNAMENSKO ŠPORTNO IGRIŠČE (FAZA 1) IN ŠPORTNE TEKALNE STEZE (FAZA 2)**
CC SI 24 1100 Športna igrišča

gradnja : **NOVOGRADNJA MANJ ZAHTEVNEGA GRADBENO INŽENIRSKEGA OBJEKTA**

projektna dokumentacija: **DGD DOKUMENTACIJA ZA PRIDOBIVANJE MNEUJ IN GRADBENEGA DOVOLJENJA**

št. projekta: **DGD-009/2024-AF DOPOLNITEV 1**

vrsta načrta: **ZBIRNI NAČRT**

risba: **UMESTITVENA SITUACIJA**

vodja projektiranja: **Tomaž ŠTRUC**
PA* ZAPS A-1297
arhitektura: **Andrej KAJIBIČ**
Živa KRALJ

merilo: **1:300** idnt. št. risbe: **3**

datum: **Maj 2024**

grafika: umestitvena_situacija_m 1:300