TEHNIČNO POROČILO

SPLOŠNO

Investitor Občina Lovrenc na Pohorju želi razširiti obstoječe pokopališče.
Obstoječe pokopališče se nahaja na zemljišču parc. št. 1078/4, k.o. Lovrenc na Pohorju.
Pokopališče je ograjeno. Dostop je urejen iz severne strani s priključkom na Oglarsko cesto. Ob dostopu se izven obzidja na SV strani nahaja mrliška vežica s poslovitvenim prostorom. Parkirišče je urejeno ob Oglarski cesti.
Predvidena je razširitev pokopališča na SZ stran, med obstoječim pokopališčem, med obstoječo dovozno cesto, Oglarsko cesto in zelenimi površinami na zahodni strani. Z razširitvijo pokopališča se bo prostor zaokrožil in bo skupaj z obstoječimi površinami pokopališča predstavljal likovno prostorsko celoto.
Razširitev pokopališča je predvidena na zemljiščih parc. št. 1078/6 in 1078/4 (manjši del), k.o. Lovrenc na Pohorju.

ZASNOVA, KONSTRUKCIJA, MATERIALI

Na razširjenem pokopališču je predvidena ureditev žarnih grobov, žarnega zidu in prostora za razstros pepela.
Prostor bo ograjen z obzidjem: na SZ strani je predviden zid okrog prostora za razstros pepela z napisnimi ploščicami, na SV strani pa je predviden zid z žarnimi grobovi, ki se podaljša ob dostopno pot in skupaj s stebri in novim stopniščem ustvari vstopni plato v pokopališki prostor in obenem razmejuje dva odprta prostora ter ustvarja prehod iz zunanjega v notranji prostor razširjenega pokopališča. Vstopni plato je sestavljen iz podaljšanega žarnega zidu, štirih stebrov ter razširjenega stopnišča in predstavlja nadkrit vhod (propileje) na pokopališče.

Predvidena je razporeditev žarnih grobov po obodu pokopališkega prostora, na JZ strani, na SV strani je predviden žarni zid, razstros pepela pa je predviden na obodu, na SZ strani. Osrednji prostor,dostopen preko vstopnega platoja, je namenjen zelenim površinam, komunikacijam, poslovitveni slovesnosti.

Žarni zid
Žarni zid je zasnovan kot zid z žarnimi nišami, debeline 40cm in višine na notranji strani od 180-210cm. Predvidena je vgradnja žar, poglobljenih v nišah za celotno globino žare (globine 28 cm). Na spodnjem delu zida je predvidena polica za sveče. Predvidenih je 23 žarnih niš po 4 ali 6 žarnih mest. Dolžina zidu znaša 22,45m. Zid je ometan. Na zunanjem delu zida je ob vstopnem prostoru predviden napis (»memento mori«), ki je poglobljen v zidu.
Žarni zid zaključuje kamniti venec (kamen nero soluto) v višini 10 cm (+3cm kamnita kapa). Zid se zaključi s pločevino.
V nadaljevanju žarnega zida je predviden vstopni plato. Sestavlja ga nadstrešnica iz jeklene konstrukcije (stebri HOP 200/200/5, primarni nosilci HOP 200/200/5, sekundarni nosilci HOP 100/150/5, strešno zavetrovanje -napenjalke fi 12 mm). Temelji so pasovni, armiranobetonski. Streha bo izvedena kot ravna streha z minimalnim naklonom, kritina ravne strehe bo tesnilna folija Sika (ali enakovredno). Strešne obrobe in žlebovi so predvideni iz alu barvne pločevine.

Žarna niša
Žarna niša za 6 žar je velikosti 50x 94 cm. Med žarami je po vertikali predvidena polica (2cm). Spodnja polica niše je razširjena za cca 19 cm in je v skupni globini 50 cm (spom. sveče,..ipd). Spodnja polica (v debelini 40 mm) služi tudi kot osnova, na katero se položi pokrov niše (dimenzije 62 x 100 x 3 cm), ki se pritrdi v žarni zid s 4 vijaki in dekorativnimi maticami.
Žarna niša za 4 žare je tlorisne velikosti 50 x 68 cm. Med žarami je po vertikali predvidena polica (2cm). Spodnja polica niše je razširjena za cca 19 cm in je v skupni globini 50 cm (spom. sveče,..ipd). Spodnja polica (v debelini 40 mm) služi tudi kot osnova, na katero se položi pokrov niše (dimenzije 62x68x3 cm), ki se pritrdi v žarni zid s 4 vijaki in dekorativnimi maticami.
Variantno je omogočena možnost postavitve niza **žarne niše za 2 žari** (po višini 3x 2 žarni niši). Spodnja polica niše je prav tako razširjena za cca 19 cm in je v skupni globini 50 cm (spom.

sveče,..ipd). Spodnja polica (v debelini 40 mm) služi tudi kot osnova, na katero se položi pokrov niše (dimenzije 62x 36x3 cm), ki se pritrdi v žarni zid s 4 vijaki in dekorativnimi maticami.

Žarni grobovi
Žarni grobovi so predvideni v zunanji dimenziji 100x120 cm, kar omogoča več možnosti za postavitev kaset (kasete za 2 ali 4 žare).
Predvidena je postavitev manjših enot, obdanih z živico. Predvidena so tri polja z žarnimi grobovi (polja z osmimi, šestimi in štirimi žarnimi grobovi). Skupaj je predvidenih 18 žarnih grobov.
Predvidena je postavitev prefabriciranega betonskega okvirja s stranicami debeline 10 cm in hrbtnega dela temelja širine 20 cm, predvidenega za vertikalni del nagrobne plošče. Maksimalna enotna višina spomenika je predvidena v višini 85 cm.

Raztros pepela
Prostor za raztros je lociran na SZ strani razširitve. Sestavljajo ga prostor za poslovitveno slovesnost in prostor za raztros pepela z zelenico.
Zasnova stilizirane dvojne medsebojno povezane spirale kot simbola univerzalne dinamike na horizontalni in vertikalni ravni in vseprisotne v posmrtnem kultu nam predstavlja osnovo za ureditev dveh prostorov: prostora poslovitvene slovesnosti (prostor živih) in prostor raztrosa (prostor mrtvih). Zasnova sledi dvema točkama, ki sta povezani, vendar vsaka s svojo usmeritvijo-vrtenjem, kar simbolno predstavlja neskončno spiralno prepletanje življenja in smrti. Stilizirano spiralo v prostoru poslovitenega prostora predstavlja talna zasnova iz kamna z lomljenim spiralnim vzorcem in osrednjim elementom narave – drevesom. Spiralo predstavljajo lomljeni segmenti iz nerjavečega traka, ki se iz talne zasnove preko zelenice povežejo v prostor raztrosa s počasnim dvigovanjem do konkavno urejenega osrednjega kroga zelenice kot simbola gomilnega grobišča.
Med stranicami spirale, namenjene razstrosu, je nasut okrasni lomljenec. Obroba spirale je zasnovana kot talna površina v širini 30cm.

Zelenice
Pokopališče je ograjeno in ustrezno ozelenjeno z avtohtonimi drevesnimi in grmovnimi vrstami.
Zelenice so vključene v zasnovo širitve pokopališča in obsegajo:
- drevored z zelenico med obzidjem razširjenega pokopališča in med dovozno cesto (ni predmet tega projekta)
- med enotami žarnih grobov je predvidena ločitev s striženo živo mejo, ki ustvarja manjše, intimnejše prostore (živa meja iz tis - Taxus media 'Hicksii')
- krajinsko urejene zelenice s klopmi so predvidene na osredjem prostoru razširjenega pokopališča ob komunikacijskih poteh
- prostor za razstros pepela predstavlja poslovitveni prostor (pohodni del) in prostor za razstros pepela, ki je nepohoden zatravljeni del z osrednjim delom za razstros pepela
- osrednji element pri poslovitvenem prostoru razstrosa pepela je soliterno drevo, ki je poudarjeno s talno zasnovo osrednje poslovitvene poti (lipa ,kot tilia Cordata). Poudarjena je os mrliška vežica – vstopni portal – soliterno drevo (lipa), ki se zaključi s križem v obzidju.
- ob obstoječem obzidju obstoječega pokopališča je predvidena zasaditev zimzelenih striženih grmovnic .

Poti, stopnišče
Komunikacijske poti predstavljajo utrjene tlakovane površine, vstopni plato in stopniščni plato ob vhodu na pokopališče.
Tlakovane površine (betonski tlakovci kot semerlrock dim. 40x40 x 8 cm bazaltno sive barve) v osrednjem delu pokopališča predstavljajo komunikacijske poti in so del vedutnih osi v osrednjem prostoru. Med tlakovanimi površinami in zelenicami je predviden ločitveni trak iz nerjaveče pločevine(inox 10 mm).
Stopniščni plato predstavlja vogalni vstopni del na pokopališki prostor. Tlakovanje je predvideno z avtohtonim naravnim kamnom (kot pohorski tonalit) obdelan je kot rezan in žgan. Nastopne ploskve stopnišnega dela so predvidene v debelini 80 mm, čelne pa 20 mm. Ostale nastopne površine, ki so v kamnu (podest pri vstopnem portalu in pri raztrosu pepela), so debeline 40 mm.

KOMUNALNA INFRASTRUKTURA, PROMET
Prometna ureditev:
Dovoz do pokopališča je obstoječ, s priključkom na občinsko cesto.

Komunalna infrastruktura:
Razširjeno pokopališče ne bo priključeno na komunalno infrastrukturo.
Predvidene meteorne vode bodo razpršeno odvajane po terenu. Okrog zunanjega zidu pokopališča je predvidena drenaža, ki bo ponikala.

NAVEDBA VELJAVNEGA PROSTORSKEGA AKTA IN OPIS USKLAJENOSTI Z NJIM

Vrsta gradnje: gradnja nezahtevnega objekta

Podatki o zemljiški parceli:
Širitev pokopališča je predvidena na zemljiščih parc. št. 1078/6 in 1078/4 (manjši del), k.o. Lovrenc na Pohorju.

Prostorski akti, ki veljajo na območju:
Odlok o občinskem prostorskem načrtu Občine Lovrenc na Pohorju (Uradno glasilo slovenskih občin, št. 51/2020 (z dne 23.9.2020)) in Obvezna razlaga petega odstavka 50. člena Odloka o Občinskem prostorskem načrtu Občine Lovrenc na Pohorju (Uradno glasilo slovenskih občin, št. 33/2021 (z dne 18.6.2021))

Oznaka prostorske enote:
Oznaka EUP: **LP 20**

PODATKI O NAMENSKI RABI PROSTORA
Osnovna namenska raba: območje stavbnih zemljišč
Podrobnejša namenska raba: **ZK območja pokopališča**
Opis namenske rabe: pokopališča, ki so namenjena površinam za pokop in spominu na umrle

PODATKI O VAROVANJU IN OMEJITVAH PO POSEBNIH PREDPISIH
Območja, ki so s posebnim aktom oziroma predpisom o zavarovanju opredeljena kot varovana območja:
- ekološko pomembno območje Pohorje, posebno varstveno območje Natura 2000
- erozijsko ogroženo območje

Varovalni pasovi objektov gospodarske javne infrastrukture, v katerih se nahaja zemljišče: javna pot, vodovod

SKLADNOST Z NAMENSKO RABO PROSTORA
Dovoljena je gradnja objektov na zemljišču, ki predstavlja stavbno zemljišče.

Skladnost s podrobnimi prostorsko izvedbenimi pogoji :
ZK območja pokopališča

Dopustna je gradnja pokopališča, ki bo namenjeno površinam za pokop in spominu na umrle. Območje pokopališča je oblikovano tako, da jasno izraža svojo identiteto v prostoru,

Kot sestavni del pokopališča je predvidena ureditev žarnih grobov, žarnega zidu in prostora za razstros pepela.
Prostor bo ograjen z obzidjem: na SZ strani je predviden zid z napisnimi ploščicami okrog prostora za razstros pepela, na SV strani pa je predviden zid z žarnimi grobovi, ki se podaljša ob dostopno pot in skupaj s stebri in novim stopniščem ustvari vstopni plato v pokopališki prostor in obenem razmejuje dva odprta prostora ter ustvarja prehod iz zunanjega v notranji prostor razširjenega pokopališča. Vstopni plato je sestavljen iz podaljšanega žarnega zidu, štirih stebrov ter razširjenega stopnišča in predstavlja nadkrit vhod na pokopališče.

Predvidena je razporeditev žarnih grobov po obodu pokopališkega prostora, na JZ strani, na SV strani je predviden žarni zid, razstros pepela pa je predviden na obodu, na SZ strani. Osrednji prostor, dostopen preko vstopnega platoja, je namenjen zelenim površinam, komunikacijam, poslovitveni slovesnosti.

Pokopališče je ograjeno in ustrezno ozelenjeno z avtohtonimi drevesnimi in grmovnimi vrstami. Zelenice so vključene v zasnovo širitve pokopališča in obsegajo:
-drevored z zelenico med obzidjem razširjenega pokopališča in med dovozno cesto
-med enotami žarnih grobov je predvidena ločitev s striženo živo mejo, ki ustvarja manjše, intimnejše prostore
-krajinsko urejene zelenice s klopmi so predvidene na osredjem prostoru razširjenega pokopališča ob komunikacijskih poteh
-prostor za razstros pepela predstavlja poslovitveni prostor (pohodni del) in prostor za razstros pepela, ki je nepohoden zatravljeni del z osrednjim delom za razstros pepela
-osrednji element pri poslovitvenem prostoru razstrosa pepela je soliterno drevo, ki je poudarjeno s talno zasnovo osrednje poslovitvene poti, poudarjena je os mrliška vežica – vstopni portal – drevo
-ob obstoječem obzidju obstoječega pokopališča je predvidena zasaditev zimzelenih striženih grmovnic

Oblikovanje pokopališča je ustrezno.

Dopustna je gradnja nezahtevnih objektov: pokopališče površine do 500m^2. Predvidena površina pokopališča znaša 377,33m^2. Velikost je ustrezna.

Faktor zazidanosti in faktor izrabe nista določena.