**A kivitelezés során megvalósítandó fő tételek:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **BONTÁSI MUNKÁLATOK**  | **menny.** | **mért.** |
| 70/208 fa ajtók bontása tokkal, szegőléccel, küszöbbel együtt | 13 | db |
| Mosdókagyló bontása szappantartóval, törölközőtartóval | 11 | db |
| WC bontása WC papír tartóval, öblítőtartállyal | 6 | db |
| Lapburkolat bontása függőleges és vízszintes felületen, ágyazattal együtt | 183,16 | m2 |
| Aljzatbeton bontása, benne lévő csövekkel együtt | 4,85 | m3 |
| Gépészet elbontása | 1 |  |
| Elektromos szerkezetek bontása, indokolt esetben kábelek kibontása | 1 |  |
| Kisméretű téglafal bontása 12, 17, 22 cm vastagságban | 48,40 | m2 |
| Álmennyezet bontása tartószerkezetével együtt, tető panelig | 44,13 | m2 |
| Keletkezett törmelék kihordása, konténerbe rakása, lerakóhelyre szállíttatása | 3 | db |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SZIGETELÉS** | **menny.** | **mért.** |
| Dörken lemez fektetése aljzatbeton alá | 44,13 | m2 |
| Vízszintes felületre kenhető vízszigetelés, 2 rétegben felkenve, hajlaterősítő szalaggal | 44,13 | m2 |
| Függőleges felületre kenhető vízszigetelés, 2 rétegben felkenve | 124,39 | m2 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **BETONSZERKEZET KÉSZÍTÉSE** | **menny.** | **mért.** |
| Kavicsos feltöltés fektetése, tömörítése, 5-15 cm vastagságban döngölt földre | 4,41 | m3 |
| Beton vasalás készítése fi 6-10 anyagvastagsággal, hegesztett hálóból fektetve 1 rétegben, 2-3 cm kiemeléssel | 0,15 | t |
| Aljzatbeton készítése 15 cm vastagságban | 6,62 | m3 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **BURKOLÁSI MUNKÁLATOK**  | **menny.** | **mért.** |
| Vízszintes felületek burkolása 30x30cm csúszásmentes lapburkolattal, lejtésképzéssel, burkolatváltókkal, fugázással, szilikon tömítéssel | 16,86 | m2 |
| Vízszintes felületek burkolása 30x30 cm lapburkolattal, burkolatváltókkal, fugázással, szilikon tömítéssel | 27,27 | m2 |
| Függőleges felületek burkolása 210 cm magasságig 20x25 cm csempével, élvédővel, fugázással, szilikon tömítéssel | 124,39 | m2 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **FELÜLETKÉPZÉSI MUNKÁLATOK**  | **menny.** | **mért.** |
| Tapadóhíd felkenése, vakolat felhordása | 237,15 | m2 |
| Vakolt fal glettelése | 57,75 | m2 |
| Falfelület festése diszperziós fehér festékkel | 57,75 | m2 |
| Vízálló gipszkarton fal építése | 24,65 | m2 |
| Gipszkarton álmennyezet építése | 44,13 | m2 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **BELSŐ NYÍLÁSZÁRÓK**  | **menny.** | **mért.** |
| 100/210 cm műanyag ajtó behelyezése  | 1 | db |
| 70/210 cm műanyag ajtó behelyezése  | 8 | db |
| WC és zuhanyzó elválasztó paraván beszerelése | 10 | fm |
| 65/210 cm ajtó beszerelése a WC paravánok közé | 3 | db |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **VILLANYSZERELÉS**  | **menny.** | **mért.** |
| Kapcsolótábla kiépítése és bekötése | 1 | db |
| Villanykapcsolók felhelyezése | 10 | db |
| Konnektorok felhelyezése | 8 | db |
| Vízálló fűtőtest felszerelése és bekötése | 2 | db |
| Lámpatestek beszerelése | 13 | db |
| Kábelcsatorna falba vésése, kábel behúzása, fal visszajavítása | 320 | fm |
| Szellőző ventilátorok beszerelése és bekötése időzítő kapcsolóhoz | 6 | db |
| 200 literes villanybojler beszerelése, bekötése | 3 | db |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **GÉPÉSZET**  | **menny.** | **mért.** |
| Csatorna kiépítése, szaniterek bekötése (falon kívüli aknába) | 52 | fm |
| Padló összefolyók beszerelése | 8 | db |
| Hideg-melegvíz kiépítése, csövek falba vésése, fal visszajavítása | 127 | fm |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SZANITEREK**  | **menny.** | **mért.** |
| Kerámia mosdó csaptelep rögzítése | 8 | db |
| Kerámia, automata öblítésű piszoár rögzítése | 3 | db |
| Kézszárító berendezés felszerelése | 2 | db |
| Zuhanycsap kiépítése  | 6 | db |
| Kerámia WC kiépítése falra szerelt öblítő tartállyal | 6 | db |
| WC-papír tartó felszerelése | 6 | db |
| Törölközőtartó felszerelése | 11 | db |
| Öltözőpad behelyezése  | 1 | db |
| Szappanadagoló felszerelése | 5 | db |
| Tükör felszerelése | 8  | db |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **KÜLSŐ NYÍLÁSZÁRÓK**  | **menny.** | **mért.** |
| Nyílászáró beépítése (75mm fehér profil, 2 rétegű üvegezés) | 39 | db |
| 25 cm mély PVC párkány | 39  | db |
| Homlokzati nyílászárók bontása, beépítése | 71 | m2 |
| Párkányok beépítése | 74 | fm |
| Bontott anyag elszállítása | 39 | db |
| Kávák helyreállítása külső, belső | 39 | db |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **HŐSZIGETELÉS**  | **menny.** | **mért.** |
| 10 cm EPS 80 hőszigetelés homlokzatra ragasztása | 330 | m2 |
| Ragasztó felhordása a homlokzatra | 3600 | kg |
| 4cm XPS hőszigetelés lábazatra történő ragasztása | 57 | m2 |
| Üvegszövet háló felhelyezése | 450 | m2 |
| Alapozó felhordása vakoláshoz | 100 | kg |
| 1,5 mm vakolat felhordása | 925 | kg |
| Lábazati vakolat felhordása | 300  | kg |
| Vakolósín | 115 | fm |
| Élvédők felhelyezése | 287 | fm |
| PUR hab | 36 | db |
| Fólia takarás | 200 | m2 |
| Maszkoló szalag | 20 | db |