فرم گزارش نقشه بردار

ریاست محترم سازمان نظام مهندسی معدن استان همدان

احتراماً گزارش نقشه برداری معدن ............... بشرح ذیل جهت بهره برداری ارسال می گردد.

1-نام معدن: 2-بهره بردار:

3-تاریخ انعقاد قرار داد: 4-تاریخ برداشت و تهیه نقشه:

5-هدف از نقشه برداری(مطابق درخواست سازمان صمت):

6-مشخصات نقشه پایه(بیس)جهت محاسبات : (درصورت وجود)

الف)سال تهیه: ب)نام تهیه کننده:

7- مختصات محدوده معدن مطابق پروانه بهره برداری تک برگی(کاداستر) :

8- درج تصویر گوگل ارث از معدن با جانمایی محدوده :

|  |
| --- |
|  |

9-شرح مختصر روش محاسبه:

10-محاسبه حجم برداشت یا ذخیره موجود(بر حسب مترمکعب):

الف-حجم برداشت و خاکریزی به تفکیک در هر سینه کار

ب-محاسبه حجم برداشت نهایی( حجم رفته از معدن):

پ-حجم دپوهای موجود به تفکیک نوع( با هماهنگی مسئول فنی) و موقعیت

ج-در صورتی که قسمتی از برداشت در خارج از محدوده معدن واقع شده باشد بایستی نقشه بردار بصورت مجزا حجم برداشت خارج از محدوده معدن را محاسبه و ذکر نماید.

چ-محاسبه حجم ماده معدنی بر اساس بند 5 و با نظر کارشناس سازمان، مسئول تهیه گزارش اکتشاف حین بهره برداری و مسئول فنی معدن

**\*تهیه پلات از کل محدوده در حد یک برگ a4 و مشخص نمودن توضیحات و موقعیت قرار گیری سینه کارها،دپو و تاسیسات بر روی آن**

**\*پلات و سی دی شامل فایل نقاط برداشت،اطلاعات،عکسها،نقشه توپوگرافی و محاسبات ....پیوست گردد.**

**\*گزارش بایستی بصورت تایپ شده به سازمان نظام مهندسی معدن استان همدان جهت ارسال با سایر مدارک ارائه گردد.**

**\*فرم روز برداشت بایستی بپیوست ارائه گردد.**

**\* فرم تحویل نقاط مبنایی بایستی بپیوست ارائه گردد.**

12-نام و نام خانوادگی نقشه بردار:

شماره و پایه پروانه اشتغال: تاریخ تهیه گزارش: محل مهر و امضاء:

صورتجلسه روز برداشت

**در مورخ بر اساس درخواست شماره ....................... مورخ ....................... سازمان صنعت معدن و تجارت و قرار داد منعقده با آقای/خانم .................................................................... بعنوان نقشه بردار، در محل معدن .......................... به بهره برداری ............................... افراد ذیل حاضر شده و موارد زیر را باستحضار میرساند:**

**1-هدف از نقشه برداری:**

**2- مختصات محدوده:.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Y** | **X** | **راس** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**3- مختصات UTM محدوده مورد نظر جهت تهیه نقشه توپوگرافی(فرمت KMZ یا KML حتما تایپ گردد).**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Y** | **X** | **راس** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

محل مهر و امضاء مسئول فنی محل مهر و امضاء نقشه بردار

حضور شخص مسئول فنی و نقشه بردار در روز برداشت الزامی میباشد.